

Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

A61.9

IND/ISA

F7b U.S. Department of Agriculture • Foreign Agricultural Service • Washington, D.C.

Reserve **foreign
agriculture
circular**

seeds, field
and vegetable

FFVS 1-83

January 1983

U.S. SEED EXPORTS FOR THE MARKETING YEAR THROUGH
NOVEMBER AND COMPARISONS WITH PREVIOUS YEAR

List of Tables

	Page		Page
Trade review.....	2	Beet.....	30
Total U.S. exports, by kinds.....	4	Cantaloupe.....	31
Exports to the EC, by kinds.....	5	Carrot.....	33
Exports by destination, all kinds....	6	Cucumber.....	34
Forage.....	10	Lettuce.....	35
Alfalfa, uncertified.....	10	Onion.....	37
Alfalfa, certified.....	11	Pea.....	39
Bentgrass.....	12	Pepper.....	40
Bluegrass, Kentucky.....	13	Radish.....	42
Clover, ladino.....	14	Spinach.....	43
Clover, red.....	15	Squash.....	44
Clover, other.....	16	Sweet corn.....	45
Fescue, tall.....	17	Tomato.....	46
Fescue, other.....	18	Watermelon.....	48
Orchard grass.....	19	Other vegetables.....	49
Ryegrass, annual.....	20	Total vegetables.....	52
Ryegrass, perennial.....	21	Flower.....	55
Sudan grass.....	23	Grain & Misc.....	57
Timothy.....	24	Corn, except sweet.....	57
Other grasses.....	24	Grain sorghum.....	58
Total forage.....	26	Soybean seed.....	59
Vegetables.....	29	Sugar beet.....	61
Bean.....	29	Other seeds.....	61

Prepared by Tobacco, Cotton and Seeds Division
FAS, USDA, Washington, D.C. 20250. For further
information, call (202) 382-9491.

SUMMARY

Exports of U.S. seeds for planting totaled \$88.5 million for July-November 1982, 24 percent above a year earlier. Exports for November totaled \$25.5 million, an increase of 19 percent over November 1981.

Forage seed exports of \$22.7 million were 18 percent above July-November 1981. November exports of \$4.7 million were 37 percent above November 1981. Alfalfa seed exports were down 27 percent to \$5.1 million for the five-month period while clover seed exports were up sharply to \$2.3 million. Ryegrass, fescues and Kentucky bluegrass are moving well this year, totaling \$3.2 million, \$2.2 million and \$2.1 million, respectively, up 22 to 28 percent over a year ago.

Vegetable seed exports continued active for the July-November 1982 period, totaling \$39.2 million, an increase of 25 percent over a year earlier. Pea, onion and bean seed exports have been active totaling \$3.7 million, \$3.5 million and \$3.2 million, respectively, for the period. Radish seed exports have also been good, totaling \$2.9 million of which \$2.6 million were destined for Japan. Major markets for vegetable seeds were Japan, Mexico and the Netherlands with shipments valued at \$6.5 million, \$4.8 million and \$3.6 million to each, respectively. November shipments of vegetable seeds totaled \$10.9 million, an increase of 3 percent over November 1981.

Corn seed continued to move well totaling \$8.0 million through November, an increase of 39 percent above the July-November 1981 period. Italy and France were principal destinations for corn seed with shipments of \$2.6 million and \$2.5 million, respectively, for the five month period. Major markets for November shipments were Italy with \$1.3 million and Japan with \$1.0 million. Shipments of grain sorghum were slow during November, totaling \$.6 million; for July-November 1982, they totaled \$4.9 million.

Exports of seeds to Japan totaled \$5.6 million during November for a July-November total of \$11.8 million, making Japan the leading market for U.S. seeds for the period. November shipments to Mexico of \$.9 million, less than half the shipments for November 1981, dropped Mexico to second place with a total of \$9.9 million for July-November 1982. Shipments to Italy and Saudi Arabia totaled \$6.5 million and \$6.4 million respectively.

TRADE ALERT

Saudi Arabia: Importer and merchandiser of agricultural products and equipment requests catalogues, samples and prices of agricultural seed to sell to local farmers. Interested U.S. seed suppliers should contact Suleiman Ibrahim Al-Zamil, Director, Al-Zamil Est. for Trading and Agriculture, P.O. Box 397, Onaiza, Saudi Arabia. Phone: (06) 364-7807.

Spain: Importer requests FOB quotations on seeds of Hibiscus Syriacus and Florabella and Southernbella. Contact: P.A. Rutten Garcia, Appartado 175, Puerto de La Cruz, Tenerife, Spain. Phone: 385766.

TABLE 1-US SEED EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/

KINDS	JUL-NOV			NOV		
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL	1982/83 DOL	CHANGE PCT
FORAGE:						
ALFALFA*, UNCERTIFIED...	452	248	-45	1,180	563	-52
ALFALFA*, CERTIFIED...	1,904	1,937	+2	5,857	4,554	-22
BENTGRASS.....	454	616	+36	930	820	-12
BLUEGRASS, KENTUCKY...	1,101	2,019	+83	1,671	2,137	+28
CLOVER, LADING...	105	271	+158	390	1,108	+184
CLOVER, RED...	114	157	+38	201	207	+3
CLOVER, OTHER.....	72	675	+836	194	1,029	+430
FESCUE, TALL	632	662	+45	690	569	-18
FESCUE, OTHER	745	1,310	+76	1,918	1,636	+46
ORCHARD GRASS.....	173	503	+190	279	631	+126
RYEGRASS, ANNUAL.....	3,858	3,702	-4	2,120	2,958	+45
RYEGRASS, PERENNIAL...	355	697	+96	507	595	+89
SUDAN.....	20	219	+979	18	160	+794
TIMOTHY.....	530	997	+88	423	800	+89
OTHER GRASSES.....	2,035	4,923	+111	3,659	5,323	+45
TOTAL FORAGE.....	12,551	18,305	+46	19,239	22,730	+18
VEGETABLES:						
BEAN.....	1,947	3,191	+106	1,764	3,217	+82
BEET.....	91	18	-80	244	65	-73
CANTALOPE.....	69	40	-42	650	395	-39
CARROT.....	258	123	-52	1,446	588	-59
CUCUMBER.....	85	191	+125	826	2,580	+212
LETTUCE.....	42	47	+11	369	394	+7
ONION.....	149	175	+18	2,949	3,496	+40
PEA.....	4,928	5,491	+11	3,034	3,674	+21
PEPPER.....	35	72	+107	370	528	+43
RADISH.....	494	1,100	+123	1,250	2,925	+134
SPINACH.....	529	659	+25	1,985	1,438	+46
SQUASH.....	147	167	+13	882	1,006	+14
SWEET CORN.....	514	510	-1	1,577	2,172	+38
TOMATO.....	105	102	-2	1,975	1,779	-1
WATERMELON.....	235	254	+8	1,834	1,148	-37
OTHER VEGETABLES.....	1,643	1,700	+3	11,891	13,795	+16
TOTAL VEGETABLES.....	10,870	13,841	+27	31,913	39,199	+25
FLOWER.....	200	247	+24	2,459	2,549	+4
CORN, EXCEPT SWEET.....	4,723	4,224	-11	5,779	8,030	+39
GRAIN SORGHUM.....	5,326	5,378	+1	3,988	4,876	+22
SOYBEAN SEED.....	3,385	1,713	-49	1,723	737	-57
SUGAR BEET.....	463	1,048	+127	561	1,310	+134
OTHER SEEDS.....	11,016	22,585	+105.	6,428	9,039	+41
TOTAL ALL KINDS...	48,534	67,341	+39	71,590	88,471	+24

1/

3

KINDS	JUL-NOV			NOV		
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL	1982/83 DOL	CHANGE PCT
FORAGE:						
ALFALFA*, CERTIFIED...	452	1,937	+2	5,857	4,554	-22
BENTGRASS.....	454	616	+36	930	820	-12
BLUEGRASS, KENTUCKY...	1,101	2,019	+83	1,671	2,137	+28
CLOVER, LADING...	105	271	+158	390	1,108	+184
CLOVER, RED...	114	157	+38	201	207	+3
CLOVER, OTHER.....	72	675	+836	194	1,029	+430
FESCUE, TALL	632	662	+45	690	569	-18
FESCUE, OTHER	745	1,310	+76	1,918	1,636	+46
ORCHARD GRASS.....	173	503	+190	279	631	+126
RYEGRASS, ANNUAL.....	3,858	3,702	-4	2,120	2,958	+45
RYEGRASS, PERENNIAL...	355	697	+96	507	595	+89
SUDAN.....	20	219	+979	18	160	+794
TIMOTHY.....	530	997	+88	423	800	+89
OTHER GRASSES.....	2,035	4,923	+111	3,659	5,323	+45
TOTAL FORAGE.....	12,551	18,305	+46	19,239	22,730	+18
VEGETABLES:						
BEAN.....	1,947	3,191	+106	1,764	3,217	+82
BEET.....	91	18	-80	244	65	-73
CANTALOPE.....	69	40	-42	650	395	-39
CARROT.....	258	123	-52	1,446	588	-59
CUCUMBER.....	85	191	+125	826	2,580	+212
LETTUCE.....	42	47	+11	369	394	+7
ONION.....	149	175	+18	2,949	3,496	+40
PEA.....	4,928	5,491	+11	3,034	3,674	+21
PEPPER.....	35	72	+107	370	528	+43
RADISH.....	494	1,100	+123	1,250	2,925	+134
SPINACH.....	529	659	+25	1,985	1,438	+46
SQUASH.....	147	167	+13	882	1,006	+14
SWEET CORN.....	514	510	-1	1,577	2,172	+38
TOMATO.....	105	102	-2	1,975	1,779	-1
WATERMELON.....	235	254	+8	1,834	1,148	-37
OTHER VEGETABLES.....	1,643	1,700	+3	11,891	13,795	+16
TOTAL VEGETABLES.....	10,870	13,841	+27	31,913	39,199	+25
FLOWER.....	200	247	+24	2,459	2,549	+4
CORN, EXCEPT SWEET.....	4,723	4,224	-11	5,779	8,030	+39
GRAIN SORGHUM.....	5,326	5,378	+1	3,988	4,876	+22
SOYBEAN SEED.....	3,385	1,713	-49	1,723	737	-57
SUGAR BEET.....	463	1,048	+127	561	1,310	+134
OTHER SEEDS.....	11,016	22,585	+105.	6,428	9,039	+41
TOTAL ALL KINDS...	48,534	67,341	+39	71,590	88,471	+24

FLOWER.....

CORN, EXCEPT SWEET.....

GRAIN SORGHUM.....

SOYBEAN SEED.....

SUGAR BEET.....

OTHER SEEDS.....

TOTAL ALL KINDS...

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 1A--US SEED EXPORTS TO THE EUROPEAN COMMUNITY, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/

KINDS	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG	PCT	1981/82 MT	1982/83 MT	PCT
FORAGE:												
ALFALFA, UNCERTIFIED..	--	29	--	--	73	--	--	2.55	--	25	--	62
ALFALFA, CERTIFIED..	--	354	--	--	403	--	--	1.14	--	166	--	185
BENTGRASS.....	277	408	+47	471	457	-3	1.70	1.12	114	167	94	191
BLUEGRASS, KENTUCKY..	81	561	+593	120	548	+358	1.48	.98	66	185	57	353
CLOVER, LADING..	13	173	***	57	706	***	4.35	4.09	13	94	--	--
CLOVER, RED.....	49	128	+162	73	137	+87	1.50	1.07	--	22	--	203
CLOVER, OTHER.....	22	512	***	32	730	***	1.49	1.43	1	79	2	47
FESCUE, TALL	156	194	+24	249	197	-21	1.59	1.02	99	51	168	368
FESCUE, OTHER	328	709	+116	534	894	+67	1.63	1.26	213	249	367	39
ORCHARD GRASS.....	34	46	+36	57	50	-12	1.69	1.09	18	36	33	50
RYEGRASS, ANNUAL....	514	637	+24	275	306	+12	.53	.48	253	76	141	61
RYEGRASS, PERENNIAL..	--	175	--	--	213	--	--	1.22	--	50	--	--
SUDAN.....	--	10	--	--	7	--	--	.68	--	--	--	--
TIMOTHY.....	175	280	+60	135	209	+55	.77	.75	107	48	84	37
OTHER GRASSES.....	161	446	+177	302	552	+83	1.87	1.24	38	159	50	202
TOTAL FORAGE.....	1,809	4,9661	+158	2,9304	5,483	+138	1.27	1.18	922	1,241	1,161	1,827
VEGETABLES:												
BEAN.....	428	1,9851	+332	395	1,9507	+281	.92	*.81	102	731	108	770
BEET.....	49	8	-84	54	21	-62	1.11	2.61	49	8	54	21
CANTALOPE.....	9	9	-1	45	50	+12	5.05	5.70	9	--	44	--
CARROT.....	139	62	-55	617	192	-69	4.43	3.10	33	10	134	49
CUCUMBER.....	31	31	+1	170	149	-12	5.48	4.78	23	22	100	91
LETTUCE.....	17	25	+47	118	194	+65	6.84	7.68	12	22	66	137
ONION.....	6	47	+673	124	592	+378	20.16	12.47	3	11	71	132
PEA.....	3,278	3,813	+16	1,941	2,470	+27	*.59	*.65	1,872	860	1,340	5
PEPPER.....	2	5	+118	67	92	+38	28.59	18.13	--	1	8	--
RADISH.....	132	109	-18	350	277	-21	2.65	2.55	69	23	199	51
SPINACH.....	--	18	--	--	44	--	--	2.43	--	18	--	44
SQUASH.....	14	27	+94	220	284	+29	15.62	10.34	13	16	214	241
SWEET CORN.....	30	40	+32	92	141	+54	3.06	3.56	12	37	29	134
TOMATO.....	4	4	-12	46	44	-4	10.39	11.39	4	--	28	5
WATERMELON.....	101	45	-55	639	273	-57	6.31	6.05	36	26	196	158
OTHER VEGETABLES.....	726	644	-11	4,275	4,701	+10	5.89	7.30	523	230	2,415	1,502
TOTAL VEGETABLES.....	4,968	6,738	+36	9,154	11,034	+21	1.84	1.64	2,152	3,028	4,527	4,682
FLOWER.....	90	130	+44	1,9346	1,9539	+14	14.97	11.88	23	17	330	401
CORN, EXCEPT SWEET..	824	2,481	+201	1,9273	5,099	+300	1.55	2.06	665	1,180	1,040	1,748
GRAIN SORGHUM.....	--	133	--	--	87	--	*.65	--	100	--	--	68
SOYBEAN SEED.....	--	27	***	1	12	***	10.50	*.43	--	--	--	--
SUGAR BEET.....	125	429	+244	164	518	+216	1.32	1.21	125	164	217	212
OTHER SEEDS.....	4,488	8,619	+92	2,829	2,374	+4	*.51	*.28	2,258	5,845	1,040	1,412
TOTAL ALL KINDS..	12,304	23,218	+89	16,532	26,144	+58	1.34	1.13	6,144	11,575	8,262	10,355

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/

COUNTRY	JUL-NOV			NOV			QUANTITY			VALUE		
	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL	KG	MT	MT	DOL	MT
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	25	7	-71	52	44	-15	2,04	5,91	5	2	21	10
BARBADOS.....	7	13	+71	34	72	+115	4,60	5,76	--	2	7	19
BELIZE.....	18	8	-55	24	11	-54	1,35	1,39	18	--	24	--
BERMUDA.....	40	13	-68	84	35	-58	2,11	2,82	3	2	8	5
CANADA.....	7,607	7,779	+2	5,306	4,848	-9	•70	•62	1,572	2,687	1,471	1,193
CAYMAN ISLANDS.....	--	--	-100	2	--	-100	8,06	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	115	458	+298	239	744	+211	2,08	1,63	3	11	35	32
DOMINICAN REPUBLIC.....	126	25	-80	395	304	-23	3,12	12,14	3	4	42	67
EL SALVADOR.....	12	10	-9	83	81	-3	7,22	7,69	--	4	2	34
FRENCH WEST INDIES.....	6	2	-63	24	23	-6	3,92	9,95	2	1	5	11
GUATEMALA.....	90	197	+118	274	374	+37	3,03	1,90	1	19	11	64
HAITI.....	74	27	-64	191	211	+11	2,57	7,92	--	20	7	22
HONDURAS.....	44	72	+63	130	160	+23	2,96	2,23	2	--	3	8
JAMAICA.....	53	12	-77	279	83	-70	5,21	6,81	3	2	13	15
LEEWARD-WINDWARD IS.	83	3	-96	140	45	-68	1,69	14,05	46	--	24	3
MEXICO.....	10,345	4,972	-52	14,646	9,887	-32	1,42	1,99	1,972	550	1,990	917
NETHERLANDS ANTILLES	34	6	-82	91	14	-84	2,65	2,29	--	--	--	5
NICARAGUA.....	132	277	+110	381	481	+26	2,89	1,73	--	--	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	322	173	-46	445	361	-19	1,38	2,09	2	34	14	21
TRINIDAD-TOBAGO.....	11	25	+133	58	150	+158	5,33	5,91	--	17	--	69
TOTAL.....	19,144	14,079	-26	22,877	17,928	-22	1,19	1,27	3,634	3,353	3,679	2,9496
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	267	379	+42	756	820	+9	2,84	2,17	20	143	59	251
BOLIVIA.....	35	5	-87	43	63	+45	1,23	13,41	15	--	22	--
BRAZIL.....	158	195	+23	1,921	2,313	+85	7,75	11,89	49	70	581	795
CHILE.....	810	323	-60	1,654	636	-62	2,04	1,97	24	16	188	34
COLOMBIA.....	399	845	+112	930	1,375	+48	2,33	1,63	32	190	92	308
ECUADOR.....	281	300	+7	496	628	+27	1,77	2,09	31	107	61	164
FRENCH GUIANA.....	1	--	-99	1	1	-36	1,42	11,63	--	--	--	1
GUYANA.....	8	1	-83	57	22	-61	6,96	16,23	1	1	39	21
PARAGUAY.....	5	2	-59	42	18	-58	9,02	9,34	1	1	16	11
PERU.....	301	55	-82	358	248	-31	1,19	4,54	17	4	47	34
SURINAME.....	1	1	+23	6	21	+279	6,30	19,36	--	--	--	--
URUGUAY.....	84	14	-83	89	33	-63	1,05	2,29	--	9	--	6
VENEZUELA.....	2,498	2,229	-11	2,756	2,765	--	1,10	1,24	49	24	185	83
TOTAL.....	4,646	4,349	-10	8,408	8,944	+6	1,74	2,06	2,39	565	1,291	1,708
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	320	443	+38	349	408	+17	1,09	•92	257	134	308	197

DENMARK	198	579	+192	920	1,176	+28	4,65	2,03	109	360	355	693
FRANCE	1,122	2,089	+86	2,736	5,753	+110	2,44	2,75	669	588	585	1,677
GERMANY, FED. REP. OF	1,834	3,052	+66	1,943	2,492	+73	78	.82	543	928	614	688
GREECE	175	81	-54	289	241	-16	1,65	2,99	8	33	115	71
IRELAND	20	365	***	7	55	+736	.33	.15	20	18	7	2
ITALY	1,544	4,878	+216	2,899	6,531	+125	1,88	1,34	351	1,905	1,294	2,597
NETHERLANDS	3,771	6,913	+83	5,562	5,866	+5	1,48	.85	5,185	2,575	2,845	2,845
UNITED KINGDOM	3,496	4,899	+40	2,622	3,864	+47	.75	.79	1,877	2,459	1,525	1,655
TOTAL EC	12,479	23,299	+87	16,820	26,385	+57	1,35	1,13	6,152	11,609	8,377	10,426

AUSTRIA	62	-271	+337	127	231	+81	2,05	.85	55	130	94	111
CYPRUS	5	1	-78	43	31	-28	8,01	26,52	--	1	1	20
FINLAND	35	138	+291	50	173	+244	1,43	1,25	33	70	46	90
HUNGARY	57	214	+275	83	118	+43	1,44	.55	54	--	56	--
MALTA-GOZO	--	--	--	--	1	--	4,44	--	--	--	--	1
NORWAY	83	76	-9	147	73	-50	1,77	.97	57	30	80	18
POLAND	--	3	--	--	126	--	--	38,21	--	3	1	126
PORTUGAL	22	113	+421	89	99	+12	4,09	.88	2	1	46	11
SOVIET UNION	4	--	-100	132	--	-100	32,42	--	4	--	132	--
SPAIN	532	747	+41	1,174	965	-18	2,21	1,29	397	494	810	707
SWEDEN	580	910	+57	621	1,137	+83	1,07	1,25	95	306	82	380
SWITZERLAND	77	306	+299	377	1,234	+227	4,91	4,03	59	129	195	208
TURKEY	--	8	--	--	14	--	--	1,76	--	--	--	--
YUGOSLAVIA	12	--	-100	44	--	-100	3,56	--	12	--	4,4	--
TOTAL EUROPE	13,948	26,086	+97	19,708	30,588	+55	1,41	1,17	6,921	12,775	9,964	12,098

AFRICA:

ALGERIA	33	22	-33	9	18	+99	.28	.83	33	--	9	--
CAMEROON	1	--	-92	1	1	-52	1,43	8,86	1	--	1	--
CANARY ISLANDS	1	8	***	14	14	+1	20,48	1,84	--	--	8	--
CONGO (BRAZZAVILLE)	--	--	--	--	1	--	--	118,60	--	--	--	--
EGYPT	91	35	-61	680	104	-85	7,50	2,98	4	--	61	--
ETHIOPIA	--	3	+843	6	22	+272	21,10	8,32	--	--	4	4
FRENCH IND. OCEAN ARS	--	--	--	--	1	--	--	42,53	--	--	--	--
GAMBIA	--	--	+324	3	2	-26	37,03	6,42	--	--	5	--
GHANA	--	--	-100	2	--	-100	12,50	--	--	--	--	--
IVORY COAST	9	5	-45	66	12	-81	7,18	2,47	--	--	--	--
KENYA	2	43	***	44	87	+96	18,97	2,03	--	38	--	--
LIBERIA	5	2	-68	4	7	+84	.80	4,60	--	--	--	--
LIBYA	53	32	-40	618	876	+42	11,66	27,71	12	6	247	73
MALAGASY REPUBLIC	66	4	-94	46	2	-96	.70	.48	--	--	--	--
MAURITANIA	--	--	-100	1	--	-100	11,05	--	--	--	--	--
MAURITIUS	--	--	1+158	9	10	+6	30,04	12,29	--	--	5	--
MOROCCO	86	3	-96	69	15	-79	.80	4,29	--	--	--	--
MOZAMBIQUE	2	--	-100	19	--	-100	7,78	--	--	--	--	--
NIGER	20	--	-100	28	--	-100	1,42	--	--	--	--	--
NIGERIA	36	6	-83	43	19	-56	1,18	3,13	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA	625	1,1253	+100	1,641	2,243	+37	2,62	1,79	107	141	311	396
RWANDA	--	--	-100	1	--	-100	6,29	--	--	1	--	--
SEYCHELLES	--	--	-100	1	--	-100	4,44	--	--	--	--	--

--CONTINUED

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

COUNTRY	JUL-NOV			NOV								
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE						
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT
TOTAL ALL KINDS												
SUDAN	6	8	+32	70	86	+22	11.68	10.88	--	1	--	8
TANZANIA	--	131	--	--	164	--	1.25	--	--	131	--	164
UGANDA	2	5	+148	20	14	-30	8.86	2.50	2	--	20	--
UPPER VOLTA	--	3	--	--	12	--	4.29	--	--	7.36	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	1	--	--	2	--	1.74	--	--	2	--	--
ZAIRE	--	--	-100	3	--	-100	3.21	--	--	--	2	--
ZAMBIA	--	1	--	--	2	--	2.18	--	--	--	1	--
ZIMBABWE	--	--	--	--	1	--	24.44	--	--	--	--	--
TOTAL	1,904.2	1,956.6	+50	3,941.0	3,972.3	+9	3.27	2.38	160	319	664	688
ASIA:												
BAHRAIN	11	5	-58	123	24	-80	11.17	5.33	2	--	6	--
BANGLADESH	10	--	-100	118	--	-100	11.54	--	--	--	--	--
CHINA												
MAINLAND	14	1	-91	171	13	-93	12.22	9.85	14	1	169	10
TAIWAN	193	129	-33	156	289	+86	8.81	2.23	57	37	64	17
HONG KONG	6.3	11.4	+80	322	278	-13	5.08	2.45	--	6	10	34
INDIA	--	--	+61	2	1	-66	24.61	5.27	--	--	2	--
INDONESIA	--	--	-47	4	3	-26	17.78	24.99	--	--	--	--
IRAN	7	48	+562	116	622	+435	16.01	12.94	--	--	--	--
IRAQ	40	156	+286	496	427	-14	12.28	2.73	40	156	496	424
ISRAEL	36	30.3	+745	196	511	+161	5.46	1.69	12	18	120	95
JAPAN	5,617	9,117	+62	7,829	11.761	+50	1.39	1.29	1,988.2	5,017	3,344	5,555
JORDAN	47	78	+66	338	612	+81	7.18	7.81	8	14	22	292
KOREA, REPUBLIC OF	85	80	+838	124	615	+398	1.45	.77	--	3	--	8
KUWAIT	36	52	+46	146	182	+24	4.10	3.50	6	9	3	27
LEBANON	14	19	+40	223	187	-16	16.35	9.78	--	14	--	87
MALAYSIA	--	--	18	--	5	--	*30	--	--	18	--	5
OMAN	--	--	--	--	6	--	28.49	--	--	--	2	--
PAKISTAN	30	39	+33	120	108	-10	4.05	2.73	4	3	34	26
PHILIPPINES	50	61	+22	512	670	+31	10.33	11.04	10	7	28	71
QATAR	2	22	***	12	47	+30.7	7.36	2.15	--	6	--	31
SAUDI ARABIA	1,558	8,488	+445	1,619	6,415	+296	1.04	.76	44	166	265	797
SINGAPORE	3	28	+944	6	195	***	2.42	7.06	--	18	2	10
SYRIA	83	41	-51	339	410	+21	4.07	10.08	22	5	188	46
THAILAND	26	209	+692	204	250	+23	7.71	1.19	2	2	17	8
UNITED ARAB EMIRATES	72	136	+89	292	554	+90	4.04	4.07	17	19	64	108
YEMEN (SANAA)	--	6	***	4	66	***	30.10	10.65	--	2	--	24
TOTAL	7,997	19,871	+148	13,471	24,251	+80	1.68	1.22	2,922.1	5,520	4,934	7,677

OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	1,432	1,013	-29	3,404	2,256	-34	2,38	2,23	365	385	1,021	669	3	
FR PACIFIC ISLANDS**	2	6	+176	13	27	+115	6,17	4,81	--	--	1	1	3	
NEW ZEALAND.....	119	367	+208	278	736	+164	2,34	2,01	3	45	21	122		
OTHER PAC ISLS, NEC.	3	3	+4	21	8	-62	7,08	2,56	--	--	--	3		
TRUST TERR PAC IS***	--	2	--	--	11	--	5,84	--	--	--	--	--	--	
TOTAL.....	1,556	1,390	-11	3,916	3,037	-18	2,39	2,18	368	430	1,043	796		
WORLD TOTAL.....	48,534	67,341	+39	71,590	88,471	+24	1,48	1,31	13,544	22,963	21,474	25,463		

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3-US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE
MT	MT	PCT	MT	MT	MT	MT
1,000 DOL	1,000 DOL	DOL/KG	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
ALFALFA, UNCERT.						
NORTH AMERICA:						
CANADA.....	40	24	-41	97	53	-46
	384	137	-64	991	293	-70
MEXICO.....						
TOTAL.....	424	161	-62	1,048	345	-68
SOUTH AMERICA:						
ARGENTINA.....	4	35	+773	4	78	***
	1	1	--	2	--	
CHILE.....						
COLOMBIA.....		2	--	4	--	
ECUADOR.....		1	--	3	--	
PARAGUAY.....		--		1	-37	3.68
PERU.....		--		2	--	
TOTAL.....	4	39	+809	5	89	***
EUROPE:						
EC:						
ITALY.....		23	--	55	--	
NETHERLANDS.....		6	--	18	--	
TOTAL EC.....	29	--	--	73	--	2.55
TOTAL EUROPE.....	29	--	--	73	--	2.55
AFRICA:						
SUDAN.....	2	3	+14	10	8	-22
TOTAL.....	2	3	+14	10	8	-22
ASIA:						
CHINA						
JAPAN.....	16	11	-32	45	26	-43
SAUDI ARABIA.....	4	5	+17	28	19	-31
UNITED ARAB EMIRATES		--	-100	3	--	-100
TOTAL.....	22	16	-26	76	45	-41
OCEANIA:						
AUSTRALIA.....						
TOTAL.....	--	--	--	3	--	9.06

WORLD TOTAL.....	452	248	-45	1,9180	563	-52	2.61	2.27	37	66	86	158
ALFALFA CERT.												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	43	69	+62	53	139	+165	1.24	2.02	39	19	38	32
GUATEMALA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.40	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	--	--	--	1	--	--	3.11	--	--	--	--
MEXICO.....	1,332	1,025	-23	3,864	2,624	-32	2.90	2.56	218	194	607	503
TOTAL.....	1,375	1,094	-20	3,918	2,764	-29	2.85	2.53	257	213	645	535
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	15	--	--	38	--	--	2.60	--	14	--	36
BRAZIL.....	20	23	+17	84	89	+6	4.30	3.87	--	21	--	87
CHILE.....	4	--	-100	19	--	-100	4.70	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	1	--	-84	7	1	-88	4.73	3.52	--	--	--	--
ECUADOR.....	5	5	-9	16	14	-18	3.29	2.98	--	--	--	--
PERU.....	--	1	--	--	5	--	--	3.74	--	1	--	5
VENEZUELA.....	--	--	--	--	1	--	--	4.64	--	--	--	--
TOTAL.....	30	44	+47	126	147	+17	4.20	3.35	--	37	--	128
EUROPE:												
EC:												
ITALY.....	--	352	--	--	395	--	--	1.12	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	2	--	--	8	--	--	3.24	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	354	--	--	403	--	--	1.14	--	--	--	--
SPAIN.....	20	5	-75	69	11	-83	3.46	2.29	10	--	35	--
TOTAL EUROPE.....	20	359	*+*	69	414	+500	3.46	1.15	10	--	35	--
AFRICA:												
CANARY ISLANDS.....	--	1	--	--	5	--	--	4.56	--	--	--	--
EGYPT.....	65	--	-100	320	--	-100	4.91	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	162	225	+39	426	504	+18	2.63	2.24	--	--	--	--
TOTAL.....	227	226	--	746	509	-32	3.28	2.25	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA.....	29	15	-48	96	33	-65	3.33	2.21	9	--	27	--
JAPAN.....	2	--	-100	9	--	-100	4.41	--	--	--	--	--
JORDAN.....	--	1	+7	2	1	-34	3.34	2.07	--	--	--	--
KOREA REPUBLIC OF...	--	6	-39	39	16	-61	3.93	2.54	--	6	--	14
KUWAIT.....	10	160	+308	240	546	+127	6.14	3.42	--	47	--	139
SAUDI ARABIA.....	39	--	15	--	77	--	--	5.03	--	--	--	--
SYRIA.....	--	2	--	--	6	--	--	3.21	--	2	--	6
UNITED ARAB EMIRATES	--	199	+147	386	679	+76	4.80	3.42	9	55	27	159
TOTAL.....	81	199	+147	386	679	+76	4.80	3.42	9	55	27	159

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY	VALUE			
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	172	15	-91	612	41	-93	3.56	2.72	36	---	150
TOTAL.....	172	15	-91	612	41	-93	3.56	2.72	36	---	150
WORLD TOTAL.....	1,904	1,937	+2	5,957	4,554	-22	3.08	2.35	311	305	857
<u>BENTGRASS</u>											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	---	---	-100	1	---	-100	13.12	---	---	---	1
CANADA.....	7	51	+656	23	88	+289	3.33	1.71	---	3	---
MEXICO.....	---	-100	3	---	-100	9.01	---	---	---	---	---
TOTAL.....	7	51	+609	27	88	+226	3.72	1.71	---	3	1
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	---	1	--	---	1	--	---	1.87	---	---	---
TOTAL.....	---	1	--	---	1	--	---	1.87	---	---	---
EUROPE:											
EC:											
BELGIUM-LUXEMBOURG..	60	50	-16	90	59	-34	1.50	1.19	60	40	90
DENMARK.....	22	10	-54	42	11	-73	1.91	1.11	2	10	4
FRANCE.....	45	56	+24	73	57	-21	1.62	1.03	10	34	13
GERMANY-FED.REP.OF..	33	68	+104	61	66	+7	1.86	*98	5	---	5
ITALY.....	17	31	+82	34	40	+16	2.02	1.29	---	11	---
NETHERLANDS.....	61	58	-5	98	63	-36	1.62	1.10	28	42	39
UNITED KINGDOM.....	40	137	+241	73	160	+120	1.82	1.17	10	30	15
TOTAL EC.....	277	408	+47	471	457	-3	1.70	1.12	114	167	185
AUSTRALIA.....	10	15	+51	17	16	-6	1.74	1.08	10	---	17
FINLAND.....	21	10	-52	32	10	-70	1.55	*99	21	---	32
SPAIN.....	25	19	-23	51	23	-55	2.00	1.18	5	7	8
SWITZERLAND..	10	28	+180	41	34	-18	4.11	1.21	10	28	41
YUGOSLAVIA.....	1	---	-100	5	---	-100	5.01	---	1	---	5
TOTAL EUROPE.....	344	481	+40	617	540	-12	1.79	1.12	161	201	270
AFRICA:											
REP SOUTH AFRICA....	---	6	--	---	3	--	---	57	---	1	---
TOTAL.....	---	6	--	---	3	--	---	57	---	1	---

ASIA:	CHINA	37	21	-42	85	56	-35	2•32	2•60	6	1	15	11
	JAPAN	--	1	--	--	5	--	3•84	--	--	--	--	--
	KOREA, REPUBLIC OF	--	--	-100	2	--	-100	6•68	--	--	--	2	--
	SINGAPORE	--	23	-38	87	61	-30	2•36	2•68	6	1	17	11
	TOTAL	37	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:	AUSTRALIA	66	44	-33	199	97	-51	3•03	2•21	15	23	43	42
	NEW ZEALAND	--	11	--	--	29	--	2•65	--	--	--	--	--
	TOTAL	66	55	-17	199	126	-37	3•03	2•30	15	23	43	42
WORLD TOTAL:		454	616	+36	930	820	-12	2•05	1•33	183	230	330	284
BLUEGRASS, KENTUCKY													
NORTH AMERICA:	CANADA	590	749	+27	907	842	-7	1•54	1•12	57	124	75	103
	MEXICO	1	1	+7	1	2	+91	1•21	2•16	--	--	--	--
	TOTAL	591	751	+27	909	844	-7	1•54	1•12	57	124	75	103
SOUTH AMERICA:	ARGENTINA	3	3	+2	4	5	+23	1•39	1•67	--	--	--	--
	CHILE	1	6	+344	3	8	+131	2•42	1•26	--	2	--	2
	TOTAL	5	9	+105	8	13	+69	1•70	1•41	--	2	--	2
EUROPE:	EC:												
	BELGIUM-LUXEMBOURG	--	58	--	--	69	--	--	1•19	--	40	--	53
	DENMARK	13	78	+513	19	95	+388	1•53	1•22	--	--	--	--
	FRANCE	--	49	--	--	45	--	--	.91	--	10	--	9
	GERMANY, FED. REP. OF	17	184	+990	28	154	+446	1•67	.84	17	58	28	54
	ITALY	--	66	--	--	59	--	--	.89	--	28	--	22
	NETHERLANDS	51	76	+48	72	85	+18	1•40	1•12	49	39	66	40
	UNITED KINGDOM	--	50	--	--	41	--	--	.83	--	10	--	11
	TOTAL EC	81	561	+593	120	548	+358	1•48	.98	66	185	94	191
	AUSTRIA	27	90	+240	35	68	+91	1•33	.75	27	54	35	43
	FINLAND	--	60	--	--	83	--	--	1•38	--	40	--	55
	HUNGARY	53	196	+270	51	112	+122	.95	.57	53	--	51	--
	NORWAY	10	--	-100	39	--	-100	3•92	--	--	--	--	--
	SPAIN	--	5	--	--	4	--	--	.89	--	5	--	4
	SWEDEN	--	80	--	--	123	--	--	1•53	--	--	--	--
	SWITZERLAND	27	75	+182	51	77	+51	1•92	1•03	27	70	51	67
	TURKEY	--	1	--	--	2	--	--	1•70	--	--	--	--
	TOTAL EUROPE	197	1,069	+442	296	1,017	+244	1•50	.95	172	354	231	361

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT
AFRICA:								
REP. SOUTH AFRICA***	---	---	---	1	---	---	1.09	---
TOTAL.....	---	---	---	1	---	---	1.09	---
ASIA:								
CHINA	127	125	-2	160	163	+2	1.26	1.31
JAPAN, REPUBLIC OF	8	8	0	19	19	0	2.36	2.36
TOTAL.....	127	133	+4	160	182	+14	1.26	1.37
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	174	49	-72	284	67	-76	1.64	1.38
NEW ZEALAND.....	7	8	+9	15	13	-11	2.02	1.64
TOTAL.....	181	57	-69	299	80	-73	1.65	1.41
WORLD TOTAL.....	1,101	2,019	+83	1,671	2,137	+28	1.52	1.06
CLOVER, LADING NORTH AMERICA:								
CANADA.....	4	-100	9	---	-100	2.31	---	---
MEXICO.....	5	-100	11	---	-100	2.31	5	---
TOTAL.....	9	-100	20	---	-100	2.31	5	---
SOUTH AMERICA:								
CHILE.....	4	-89	21	2	-88	5.17	5.67	---
COLOMBIA.....	--	1	--	6	--	7.03	--	---
ECUADOR.....	--	3	--	7	--	2.31	--	---
TOTAL.....	4	+13	21	16	-22	5.17	3.59	---
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	89	89	0	390	390	0	4.40	4.40
GERMANY, FED. REP. OF	13	10	-23	57	45	-21	4.35	4.49
ITALY.....	--	74	--	271	271	--	3.67	13
TOTAL EC.....	13	173	173	57	706	706	4.35	4.09
AUSTRIA.....	7	-100	33	--	-100	4.67	--	--

PORTUGAL.....	1	--	--	3	--	2.02	--	--	--	--
SPAIN.....	9	8	-11	41	33	4.54	4.11	--	5	19
SWITZERLAND.....	--	35	--	--	142	--	--	4.01	--	18
TOTAL EUROPE.....	29	217	+650	130	884	+579	4.49	4.07	13	117
AFRICA:										
REP SOUTH AFRICA....	8	16	+105	18	50	+183	2.21	3.04	--	9
TOTAL.....	9	16	+105	18	50	+183	2.21	3.04	--	9
ASIA:										
CHINA	39	32	-17	117	154	+32	2.99	4.78	29	32
JAPAN	9	1	-91	43	4	-92	5.13	4.61	--	--
KOREA REPUBLIC OF	47	33	-30	160	158	-1	3.37	4.77	29	32
TOTAL.....										
OCEANIA:										
AUSTRALIA	8	--	-100	41	--	-100	5.18	--	6	--
TOTAL.....	8	--	-100	41	--	-100	5.18	--	6	--
WORLD TOTAL.....	105	271	+153	390	1,108	+184	3.70	4.08	53	158

CLOVER, RED
NORTH AMERICA:

MEXICO.....	2	--	-100	4	--	-100	2.02	--	1	--
TOTAL.....	2	--	-100	4	--	-100	2.02	--	1	--
SOUTH AMERICA:										
COLOMBIA.....	6	4	-33	9	9	+2	1.34	2.04	--	4
ECUADOR.....	--	5	--	--	17	--	--	3.64	--	--
TOTAL.....	6	9	+38	9	25	+194	1.34	2.86	--	4
EUROPE:										
EC:	31	--	-100	50	--	-100	1.61	--	--	--
FRANCE.....	--	2	--	--	2	--	--	.87	--	--
GREECE.....	--	18	+622	23	137	+494	1.30	1.07	--	22
ITALY.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30
TOTAL EC.....	49	130	+166	73	138	+89	1.50	1.07	--	22
TOTAL EUROPE.....	49	130	+166	73	138	+89	1.50	1.07	--	22

AFRICA:										
REP SOUTH AFRICA....	1	3	+170	6	8	+30	5.96	2.88	--	--
TOTAL.....	1	3	+170	6	8	+30	5.96	2.88	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY* KIND* QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV				
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE		
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL 1,000 DOL	1982/83 DOL 1,000 DOL	1,000 DOL		
ASIA:								
CHINA MAINLAND***	7	-- 100	11	-- 100	1.61	--	7	--
JAPAN***	44	15 -66	92	35 -62	2.34	38	10	81
KOREA, REPUBLIC OF***	--	--	1	--	1.96	--	--	--
TOTAL***	51	15 -70	103	36 -65	2.03	2.33	45	92
OCEANIA:								
AUSTRALIA***	5	-- 100	7	-- 100	1.43	--	--	--
TOTAL***	5	-- 100	7	-- 100	1.43	--	--	--
WORLD TOTAL***	114	157 +58	201	207 +3	1.77	1.32	46	94
CLOVER, OTHER								
NORTH AMERICA:								
CANADA***	--	116 --	--	164 --	--	1.41	--	--
COSTA RICA***	--	1 --	--	2 --	--	2.27	--	--
MEXICO***	2	-- 100	3	-- 100	1.65	--	--	--
TOTAL***	2	117 ***	3	166 ***	1.65	1.42	--	--
SOUTH AMERICA:								
BRAZIL***	--	3 --	--	14 --	--	4.79	--	--
CHILE***	5	2 -60	29	8 -73	5.88	3.93	--	2
COLOMBIA***	--	3 +630	1	10 +604	3.90	3.76	--	1
ECUADOR***	--	2 --	--	5 --	--	2.20	--	--
VENEZUELA***	--	1 --	--	3 --	--	2.57	--	--
TOTAL***	5	11 +106	30	40 +31	5.74	3.64	--	3
10								
EUROPE:								
EC:								
DENMARK***	--	-100	1	-- 100	2.31	--	--	--
FRANCE***	--	--	170 --	--	2.93	--	40	--
GERMANY, FED. REP. OF***	2	8 +414	4	33 +818	2.32	4.13	--	158
GREECE***	--	3 --	--	8 --	--	2.95	--	--
ITALY***	18	436 ***	23	503 ***	1.30	1.15	--	23
NETHERLANDS***	2	-- 100	5	-- 100	2.31	--	1	--
UNITED KINGDOM***	--	10 --	--	24 --	--	2.52	--	23
TOTAL EC***	22	514 ***	32	738 ***	1.49	1.43	1	79
2								203

PORTUGAL	2	---	3	---	1.55	---	---	---	---
SPAIN	2	--	6	--	4.17	--	--	--	--
SWITZERLAND	20	--	100	--	3.97	--	20	--	79
TOTAL EUROPE	43	516	***	118	741	4529	2.73	1.43	21
AFRICA:							79	81	203
REP. SOUTH AFRICA	4	4	+5	11	11	+5	2.77	2.76	3
TOTAL	4	4	+5	11	11	+5	2.77	2.76	3
ASIA:									
CHINA									
HONG KONG	2		25	+95	11	70	4.36	3.58	--
JAPAN			--	-100	1	--	-100	3.69	--
KOREA, REPUBLIC OF			--						--
TOTAL	3		25	+892	12	71	+492	4.77	2.84
OCEANIA:									
AUSTRALIA	15	2	-87	20	2	-92	1.32	.78	--
TOTAL	15	2	-87	20	2	-92	1.32	.78	--
WORLD TOTAL	72		675	+836	194	1,029	+430	2.70	1.53
FESCUE, TALL <u>NORTH AMERICA:</u>									
CANADA	4	9	+144	7	6	-21	1.89	.62	--
MEXICO	4	3	-30	4	2	-55	1.07	.68	--
TOTAL	8	12	+55	12	8	-33	1.47	.63	--
SOUTH AMERICA:									
CHILE	--	12	--	--	8	--	--	.69	--
TOTAL	--	12	--	--	8	--	--	.69	--
EUROPE:									
EC:									
BELGIUM-LUXEMBOURG	10	--	-100	15	--	-100	1.55	--	10
GERMANY-FED. REP. OF	--	40	--	--	35	--	*.86	--	2
GREECE	15	19	+26	17	26	+56	1.14	1.43	7
ITALY	18	32	+75	15	27	+75	*.83	*.83	32
NETHERLANDS	89	36	-59	162	42	-74	1.82	1.15	70
UNITED KINGDOM	39	86	+121	57	95	+67	1.45	1.10	19
TOTAL EC	171	213	+24	266	224	-16	1.56	1.05	101
SPAIN	20	25	+24	16	20	+25	*.81	*.82	20

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.
--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT
FESCUE, TALL SWITZERLAND.....	1	-- 100	1	-- 100	-- 87	--	1	-- 1
TOTAL EUROPE.....	193	238 +23	284	244 -14	1.47	1.03	123	58 190
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA....	10	30 +198	9	21 +129	.90	.69	--	--
TOTAL.....	10	30 +198	9	21 +129	.90	.69	--	--
ASIA:								
CHINA	389	355 -9	340	269 -21	.87	.76	149	53 128
JAPAN	--	12 --	--	14 --	--	1.15	--	--
KOREA, REPUBLIC OF	349	367 -6	340	283 -17	.87	.77	149	53 128
TOTAL.....	736	722 -44	687	609 -18	.86	.77	331	101
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	23	4 -83	29	6 -80	1.26	1.44	5	-- 13
NEW ZEALAND.....	10	-- 100	17	-- 100	1.78	--	--	--
TOTAL.....	33	4 -88	46	6 -88	1.42	1.44	5	-- 13
WORLD TOTAL.....	632	662 +5	690	569 -18	1.09	.86	277	114 331
FESCUE, OTHER								
NORTH AMERICA:								
BERMUDA.....	--	1 --	--	3 --	--	5.69	--	--
CANADA.....	138	109 -21	186	125 -33	1.35	1.15	--	--
MEXICO.....	24	3 -88	6	1 -84	.24	.33	--	--
TOTAL.....	162	112 -30	192	130 -32	1.19	1.15	--	--
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	11 --	--	14 --	--	1.28	--	14
CHILE.....	2	2 -20	8	3 -61	3.05	1.48	--	3
COLOMBIA.....	5	-- 89	4	1 -84	.90	1.34	--	--
ECUADOR.....	--	3 --	--	3 --	--	1.00	--	--
TOTAL.....	7	16 +130	12	20 +74	1.66	1.25	--	13 17
EUROPE:								
EC:	--	127 --	--	-- 212	--	1.67	--	81 -- 135
DENMARK.....	--	--	--	--	--	--	--	--

FRANCE	10	---	15	---	1.47	---	10	---	15
GERMANY, FED. REP. OF	79	+80	83	108	1.87	1.36	44	61	91
GERMANY	1	-70	6	2	1.72	1.32	1.24	---	---
NETHERLANDS	255	+35	306	249	1.62	1.97	111	58	79
UNITED KINGDOM	95	237	149	146	1.53	1.31	58	39	48
TOTAL EC	332	710	114	540	896	+66	1.62	213	249
								367	368

AUSTRIA	18	23	+26	24	22	-6	1.31	.98	18	5	24	5
FINLAND	8	28	+275	9	38	+310	1.23	1.35	8	---	9	---
HUNGARY	18	--	--	6	--	--	1.33	1.35	39	---	57	---
NORWAY	39	37	-5	57	50	-11	1.44	1.35	39	---	8	5
SPAIN	8	--	--	5	--	--	*67	--	--	10	---	13
SWEDEN	--	30	--	--	22	--	*73	--	--	10	---	13
SWITZERLAND	--	10	--	--	13	--	1.28	--	--	10	---	13
TOTAL EUROPE	397	965	+118	630	1,053	+67	1.59	1.22	278	272	457	392

AFRICA:												
REP. SOUTH AFRICA	7	27	+259	12	24	+101	1.57	.89	--	27	--	24
TOTAL	7	27	+259	12	24	+101	1.57	.89	--	27	--	24
ASIA:												
CHINA												
JAPAN	74	136	+84	113	161	+42	1.53	1.18	20	26	18	25
KOREA, REPUBLIC OF	4	9	+69	8	17	+105	1.89	2.29	--	--	--	--
TOTAL	78	144	+83	121	178	+47	1.55	1.24	20	26	18	25

OCEANIA:												
AUSTRALIA	83	87	+5	134	113	-16	1.62	1.30	13	36	19	44
NEW ZEALAND	10	59	+500	17	118	+581	1.75	1.99	--	39	--	78
TOTAL	93	146	+58	152	231	+52	1.64	1.58	13	76	19	123
WORLD TOTAL	745	1,310	+76	1,118	1,636	+46	1.50	1.25	311	412	494	580

ORCHARD GRASS												
NORTH AMERICA:												
CANADA	2	7	+200	3	6	+112	1.29	.91	--	--	--	--
MEXICO	--	15	--	--	18	--	1.21	--	--	--	--	--
TOTAL	2	21	+843	3	24	+716	1.29	1.12	--	--	--	--

SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA	4	161	***	5	197	***	1.22	1.22	--	83	--	94
CHILE	--	6	--	--	10	--	1.55	--	--	--	--	--
COLOMBIA	5	11	+103	7	18	+143	1.42	1.70	--	4	--	5
ECUADOR	18	23	+28	23	39	+67	1.27	1.67	--	19	--	31
TOTAL	27	201	+636	35	264	+646	1.29	1.31	--	105	--	131

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV		
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE
1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT
1,000 DOL	1,000 DOL	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
EUROPE:						
EC:						
NETHERLANDS.....	46	--	50	--	1.09	--
UNITED KINGDOM.....	34	--	57	--	1.69	--
TOTAL EC.....	34	46	57	50	1.12	1.69
TURKEY.....	--	--	1	--	2.20	--
TOTAL EUROPE.....	34	46	57	51	10	1.69
AFRICA:						
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--
ASIA:						
CHINA	2	--	4	--	1.95	--
TAIWAN.....	211	+105	170	263	+54	1.66
JAPAN.....	103	19	12	23	+94	1.94
KOREA, REPUBLIC OF..	6	232	112	182	289	+59
TOTAL.....	109	232	112	182	289	1.67
OCEANIA:						
AUSTRALIA.....	1	--	100	1	--	1.21
NEW ZEALAND.....	--	2	--	3	--	1.21
TOTAL.....	1	2	113	1	3	1.20
WORLD TOTAL.....	173	503	+190	279	631	+126
KYEGRASS, ANNUAL						
NORTH AMERICA:						
BERMUDA.....	5	--	100	5	--	1.00
CANADA.....	58	281	+384	120	+383	.43
MEXICO.....	1,107	496	-55	516	250	.52
TOTAL.....	1,171	777	-34	545	370	.32
SOUTH AMERICA:						
ARGENTINA.....	--	10	--	4	--	.43
CHILE.....	5	2	-69	11	1	.91
COLOMBIA.....	225	162	-28	241	159	.34
ECUADOR.....	34	176	+425	22	114	+429

PERU	1	—	1	—	—	3	—	—	100	—	—	—
VENEZUELA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	264	350	432	275	279	+1	1	0.4	80	27	171	28
EUROPE:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133
EC:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BELGIUM-LUXEMBOURG	24	—	—	—	32	—	—	—	100	1.35	—	24
FRANCE	14	—	—	—	11	—	—	—	—	78	—	32
GERMANY, FED. REP. OF	3	20	+522	1	9	+792	•32	•46	—	—	—	—
GREECE	11	—	—	—	19	—	—	—	—	1.67	—	3
IRELAND	—	—	—	—	7	—	—	—	100	•33	—	14
ITALY	384	—	—	—	157	—	—	—	—	•41	—	—
NETHERLANDS	467	200	-57	235	105	-55	•50	•53	—	20	—	7
UNITED KINGDOM	—	19	—	—	24	—	—	—	24	1.26	—	25
TOTAL EC	514	648	+216	275	325	+18	•53	•50	253	83	141	64
AUSTRIA	89	—	—	—	55	—	—	—	83	•62	—	36
NORWAY	10	30	+200	8	18	+118	•83	•60	10	30	—	8
PORTUGAL	59	—	—	—	22	—	—	—	9	•38	—	—
SPAIN	—	19	—	—	9	—	—	—	—	•44	—	—
SWITZERLAND	—	1	—	—	2	—	—	—	2	2.24	—	1
TOTAL EUROPE	524	347	+62	283	431	+52	•54	•51	263	169	149	119
AFRICA:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ALGERIA	22	—	—	—	18	—	—	—	—	•83	—	—
EGYPT	17	—	—	—	9	—	—	—	—	•55	—	—
MOROCCO	—	—	—	—	20	—	—	—	100	•37	—	—
REP. SOUTH AFRICA	54	—	—	—	62	68	+9	•55	—	•81	49	3
TOTAL	114	84	-26	83	95	+15	•49	•78	49	3	26	9
ASIA:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CHINA	1,616	1,437	-11	843	950	+13	•52	•66	303	503	166	375
JAPAN	52	41	-22	35	22	-38	•67	•53	—	—	—	—
KOREA, REPUBLIC OF	2	3	+61	2	2	+13	•80	•56	—	—	—	—
SAUDI ARABIA	1,670	1,481	-11	880	974	+11	•53	•66	303	503	166	375
TOTAL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OCEANIA:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AUSTRALIA	61	125	+103	55	87	+58	•89	•69	31	80	17	53
TOTAL	61	125	+103	55	87	+58	•89	•69	31	80	17	53
WORLD TOTAL	3,858	3,702	-4	2,120	2,235	+5	•55	•60	741	1,163	437	806
RYEGRASS, PERENNIAL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NORTH AMERICA:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BERMUDA	4	5	+17	12	13	+7	2.61	2.40	—	—	—	—

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT
RYEGRASS, PERENNIAL												
CANADA.....	72	61	+13	81	74	-9	1.13	.91	41	24	38	30
COSTA RICA.....	--	2	--	--	3	--	1.61	--	--	--	--	--
MEXICO.....	52	9	-84	57	5	*.91	1.08	.61	--	4	--	2
TOTAL.....	128	97	-25	149	95	-37	1.16	.98	41	28	38	31
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	--	--	--	1	--	--	1.19	--	--	--	--
CHILE.....	--	16	--	--	20	--	--	1.27	--	4	--	6
COLOMBIA.....	16	131	+724	12	183	***	.73	1.39	--	65	--	104
ECUADOR.....	16	9	-42	14	37	+1.62	.88	3.95	--	--	--	--
PERU.....	4	--	-100	8	--	-1.00	2.19	--	--	--	--	--
TOTAL.....	35	156	+343	33	239	+6.18	.94	1.53	--	69	--	110
EUROPE:												
EC:												
GERMANY, FED. REP. OF	--	100	--	--	128	--	--	1.28	--	40	--	51
GREECE.....	--	7	--	--	11	--	--	1.50	--	--	--	--
ITALY.....	--	39	--	--	40	--	--	1.02	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	8	--	--	10	--	--	1.38	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	29	--	--	35	--	--	1.23	--	10	--	10
TOTAL EC.....	--	182	--	--	224	--	--	1.23	--	50	--	61
AUSTRIA.....	--	35	--	--	23	--	--	.65	--	35	--	23
TURKEY.....	--	5	--	--	6	--	--	1.26	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	10	--	-100	20	--	-100	1.99	--	10	--	20	--
TOTAL EUROPE.....	10	222	***	20	253	***	1.99	1.14	10	85	20	84
AFRICA:												
EGYPT.....	--	6	--	--	7	--	--	1.10	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA.....	--	11	--	--	9	--	--	.76	--	10	--	6
TOTAL.....	--	17	--	--	15	--	--	.88	--	10	--	6
ASIA:												
BAHRAIN.....	--	1	--	--	1	--	--	1.06	--	--	--	--
CHINA.....	3	-1	9	6	-39	2.96	1.83	--	--	--	--	--
HONG KONG.....	3	-13	2	-13	.66	.66	--	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

JAPAN	57	66	+16	72	102	+42	1.26	1.55	12	60	13	95
KOREA, REPUBLIC OF	--	8	--	15	--	--	1.76	--	--	--	--	--
TOTAL	64	81	+28	84	126	+50	1.31	1.54	12	60	13	95
OCEANIA:												
AUSTRALIA	118	123	+5	221	230	+4	1.87	1.87	21	56	40	117
TOTAL	118	123	+5	221	230	+4	1.87	1.87	21	56	40	117
WORLD TOTAL	355	697	+96	507	958	+89	1.43	1.37	84	308	111	443
SUDAN												
NORTH AMERICA:												
GUATEMALA	--	1	--	--	2	--	--	1.49	--	--	--	--
JAMAICA	--	1	--	--	1	--	--	1.13	--	--	--	--
MEXICO	3	9	+153	1	5	+272	.41	.60	--	--	--	--
TOTAL	3	10	+208	1	8	+452	.41	.74	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA	--	--	--	1	--	--	2.55	--	--	--	--	--
VENEZUELA	--	5	--	--	15	--	--	2.99	--	--	--	--
TOTAL	--	6	--	--	16	--	--	2.95	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:	--	10	--	--	7	--	--	.68	--	--	--	--
ITALY	--	10	--	--	7	--	--	.68	--	--	--	--
TOTAL EC	--	10	--	--	7	--	--	.68	--	--	--	--
TOTAL EUROPE	--	10	--	--	7	--	--	.68	--	--	--	--
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA	--	90	--	--	56	--	--	.62	--	--	--	--
TOTAL	--	90	--	--	56	--	--	.62	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA	HONG KONG	--	-100	1	--	-100	2.39	--	--	--	--	--
JAPAN		16	80	+389	15	55	+265	.93	.69	16	40	29
KOREA, REPUBLIC OF	--	1	--	--	1	--	--	.74	--	--	--	--
SAUDI ARABIA	--	22	--	--	17	--	--	.80	--	15	15	9
TOTAL	17	103	+509	16	74	+346	.98	.72	16	55	15	38
OCEANIA:												
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL	20	219	+979	18	160	+794	.88	.73	16	55	15	38

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV				
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 PCT	1982/83 PCT	1,000 DOL 1,000 DOL	1,000 DOL 1,000 DOL	1981/82 MT	1982/83 MT
TIMOTHY								
NORTH AMERICA:								
CANADA:	156	464	+197	123	358	+191	.79	.77
TOTAL	156	464	+197	123	358	+191	.79	.77
SOUTH AMERICA:								
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:								
EC:								
DENMARK	--	18	--	--	13	--	.71	--
GERMANY, FED. REP. OF	25	105	+319	18	84	+352	.74	.80
ITALY	--	36	--	--	20	--	.56	--
NETHERLANDS	98	85	-13	76	64	-16	.78	.75
UNITED KINGDOM	52	36	-30	41	28	-31	.78	.78
TOTAL EC	175	280	+60	135	209	+55	.77	.75
SWEDEN	65	--	-100	52	--	-100	.79	--
TOTAL EUROPE	240	280	+17	187	209	+12	.78	.75
AFRICA:								
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:								
CHINA								
JAPAN	135	252	+87	113	232	+105	.84	.92
KOREA, REPUBLIC OF	--	1	--	--	1	--	1.14	--
TOTAL	135	253	+88	113	233	+106	.84	.92
OCEANIA:								
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL	530	997	+88	423	800	+89	.80	.80
OTHER GRASSES								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS	21	2	-92	20	5	-73	.95	.13
BELIZE	--	-11	1	1	+124	347	8.70	--
BERMUDA	7	6	-18	15	17	+16	2.20	3.11

CANADA.....	207	180	-13	426	326	-23	2.06	1.82	50	46	76	120
CAYMAN ISLANDS.....	2	--	-100	--	--	-100	8.06	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	3	--	--	--	--	--	2.55	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES.....	1	--	--	--	1	--	--	1.58	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.78	--	--	--	--	--
HAITI.....	1	--	-100	2	--	-100	2.50	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	1	--	--	--	3	--	--	5.07	--	1	--	3
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	-93	13	1	-91	1.95	2.51	5	--	10	--
MEXICO.....	7	--	--	589	150	-75	.64	2.09	243	1	89	3
NETHERLANDS ANTILLES	925	72	-92	--	--	-100	2.52	--	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	33	--	-100	84	--	7.49	7.72	*46	--	19	--	9
TOTAL.....	1,201	283	-76	1,153	522	-55	.96	1.85	305	69	192	142

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	21	2	-89	46	8	-83	2.22	3.38	--	--	--	--
BOLIVIA.....	2	--	--	--	8	--	3.85	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	34	42	+24	94	120	+27	2.80	2.88	--	2	--	6
CHILE.....	22	14	-35	81	24	-70	3.64	1.65	12	5	32	8
COLOMBIA.....	19	21	+10	36	34	-5	1.90	1.64	--	3	--	7
ECUADOR.....	12	33	+175	9	79	+769	.75	2.38	--	--	--	--
PERU.....	1	--	-100	2	--	-100	2.60	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	11	14	+27	31	4.8	+55	2.76	3.37	--	--	--	--
TOTAL.....	120	129	+8	300	321	+7	2.50	2.49	12	9	32	22

EUROPE:

EC:	184	468	+155	325	591	+82	1.77	1.26	38	176	50	228
BELGIUM-LUXEMBOURG..	9	36	+305	27	90	+229	3.08	2.50	--	36	--	90
FRANCE.....	50	39	-21	80	56	-30	1.60	1.42	20	34	33	47
GERMANY-FED. REP. OF	52	92	+76	108	145	+34	2.06	1.57	--	43	--	25
GREECE.....	23	22	-2	24	39	+64	1.05	1.75	--	17	--	26
ITALY.....	7	16	+135	20	44	+125	2.99	2.86	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	43	116	+168	67	132	+98	1.54	1.14	18	46	17	40
UNITED KINGDOM.....	--	147	--	--	85	--	--	.58	--	--	--	--
TOTAL EC.....	238	655	+175	449	779	+73	1.89	1.19	56	211	94	276

AFRICA:

AFRICA:	1	--	-100	1	--	-100	1.43	--	1	--	1	--
CAMEROON.....	6	--	--	3	--	--	*41	--	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	10	--	--	35	--	--	3.49	--	--	--	--	--
EGYPT.....	5	-17	56	10	-81	9.37	2.09	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	DOL/KG
OTHER GRASSES						
LIBYA*****	19	1	-96	51	3	-95
REP SOUTH AFRICA*****	29	421	***	126	789	+525
TUNISIA*****	--	5	--	--	14	--
WESTERN AFRICA* NFC*	1	--	-100	1	--	-100
TOTAL*****	55	449	+709	236	853	+261
ASIA:						
BAHRAIN*****	2	3	+7	6	8	+40
BANGLADESH*****	1	--	-100	2	--	-100
CHINA MAINLAND*****	2	--	-100	3	--	-100
TAIWAN*****	2	4	+118	9	18	+100
HONG KONG*****	6	5	-7	34	29	-15
ISRAEL*****	--	42	***	3	37	***
JAPAN*****	125	118	-6	343	213	-38
JORDAN*****	20	--	-98	129	3	-98
KOREA, REPUBLIC OF*****	12	32	+160	18	145	+716
KUWAIT*****	16	24	+50	79	112	+41
QATAR*****	1	8	+704	5	39	+655
SAUDI ARABIA*****	13	2,286	***	52	1,317	***
SINGAPORE*****	1	--	-100	2	--	-100
SYRIA*****	--	--	-100	1	--	-100
UNITED ARAB EMIRATES	10	43	+331	57	118	+106
TOTAL*****	212	2,565	***	744	2,040	+174
OCEANIA:						
AUSTRALIA*****	197	202	+3	759	761	--
NEW ZEALAND*****	12	8	-31	18	37	+99
TRUST TERR PAC IS.**	--	2	--	--	11	--
TOTAL*****	209	212	+2	777	809	+4
WORLD TOTAL*****	2,035	4,293	+111	3,659	5,323	+45
TOTAL FORAGE						
NORTH AMERICA:						
BAHAMAS*****	21	2	-92	21	5	-74
BELIZE*****	--	--	-11	1	1	+124
BERMUDA*****	17	11	-32	31	33	+6
CANADA*****	1,9320	2,9141	+62	1,941	2,302	+19
CAYMAN ISLANDS*****	--	--	-100	2	--	-100

26

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE
	MT	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
AFRICA:												
ALGERIA	--	22	--	--	18	--	--	*83	--	--	--	--
CAMEROON	1	--	-100	1	--	-100	1*43	--	1	--	1	--
CANARY ISLANDS	--	7	--	--	7	--	--	*98	--	--	--	--
EGYPT	65	33	-49	320	51	-84	4*91	1*54	--	--	--	--
IVORY COAST	6	5	-17	56	10	-81	9*37	2*09	--	--	--	--
LIBYA	19	1	-96	51	3	-95	2*67	3*60	--	--	--	--
MOROCCO	54	--	-100	20	--	-100	*37	--	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA	335	918	+174	669	1,541	+130	2*00	1*68	57	120	86	225
SUDAN	2	3	+14	10	8	-22	4*61	3*14	--	--	--	--
TUNISIA	--	5	--	--	14	--	--	2*50	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC	1	--	-100	1	--	-100	2*50	--	--	--	--	--
TOTAL	483	994	+106	1,9129	1,653	+46	2*34	1*66	58	120	87	225
ASIA:												
BAHRAIN	2	3	+37	6	9	+52	2*50	2*78	2	--	6	--
BANGLADESH	1	--	-100	2	--	-100	3*22	--	--	--	--	--
CHINA	9	--	-100	14	--	-100	1*53	--	9	--	14	--
MAINLAND	2	6	+218	9	22	+143	4*61	3*51	--	--	2	--
TAIWAN	10	9	-8	45	36	-21	4*71	4*07	--	--	--	--
HONG KONG	4	45	***	5	39	+624	1*32	*87	--	--	2	--
ISRAEL	2,809	2,999	+43	2,617	2,783	+6	*93	*96	816	1,036	1,025	1,042
JAPAN	22	--	-98	137	3	-98	6*21	5*24	--	--	3	--
JORDAN	85	133	+57	119	266	+124	1*40	2*01	--	.2	--	3
KOREA, REPUBLIC OF	26	30	+16	119	128	+8	4*57	4*25	--	9	--	27
KUWAIT	1	8	+704	5	39	+655	5*27	4*94	--	6	--	30
QATAR	59	2,975	***	321	1,902	+492	5*49	6*77	1	124	4	375
SAUDI ARABIA	1	--	-100	4	--	-100	5*38	--	--	2	--	--
SINGAPORE	--	15	***	1	77	***	6*33	5*03	--	--	--	--
SYRIA	11	45	+310	60	124	+105	5*56	2*78	11	17	60	70
UNITED ARAB EMIRATES	3,040	5,668	+86	3,465	5,427	+57	1*14	*96	840	1,195	1,112	1,065
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:												
AUSTRALIA	922	650	-29	2,362	1,406	-40	2*56	2*16	245	242	611	374
NEW ZEALAND	39	89	+126	68	200	+193	1*73	2*24	--	42	--	90
TRUST TERR PAC IS.	--	2	--	--	11	--	5*84	--	--	--	--	--
TOTAL	961	741	-23	2,9430	1,616	-33	2*53	2*18	245	285	611	464
WORLD TOTAL	12,551	18,305	+46	19,239	22,730	+18	1*53	1*24	3,209	4,591	4,668	6,396

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	MT
BEAN								
UPPER VOLTA	--	1	--	--	2	--	--	1.74
TOTAL	146	163	+11	1,77	212	+20	1.21	1.30
ASIA:								
CHINA								
TAIWAN	1	-50	3	1	-45	2.61	2.89	--
HONG KONG	--	-100	1	--	-100	2.49	--	--
JAPAN	85	+40	91	147	+61	1.51	1.73	38
JORCAN	60	20	+205	18	42	+139	2.76	3
KOREA, REPUBLIC OF	--	--	--	1	--	--	5.85	--
KUWAIT	--	4	--	--	5	--	1.09	--
LEBANON	2	9	+364	4	22	+479	1.90	2.38
PHILIPPINES	--	4	--	--	2	--	--	9
QATAR	--	4	--	--	4	--	0.51	--
SAUDI ARABIA	3	32	***	3	49	**	1.00	1.53
SYRIA	9	7	-27	15	14	-7	1.64	2.09
UNITED ARAB EMIRATES	14	16	+20	13	11	-17	0.97	0.67
TOTAL	96	182	+89	148	299	+101	1.54	1.64
OCEANIA:								
AUSTRALIA	375	262	-30	477	341	-28	1.27	1.30
FR PACIFIC ISLANDS	1	--	-100	1	--	-100	0.89	--
NEW ZEALAND	32	152	+369	39	230	+488	1.21	1.52
OTHER PAC ISLS, NEC	--	3	--	--	5	--	2.07	--
TOTAL	409	417	+2	517	576	+11	1.26	1.38
WORLD TOTAL	1,954	1,911	+106	1,764	3,921	+82	1.14	1.01
FLEET								
NORTH AMERICA:								
CANADA	25	5	-79	119	25	-79	4.85	4.85
COSTA RICA	--	--	-100	1	--	-100	5.85	--
DOMINICAN REPUBLIC	--	--	-100	3	--	-100	6.49	--
GUATEMALA	1	--	-100	3	--	-100	4.57	--
HAITI	--	--	-100	1	--	-100	10.09	--
HONDURAS	--	--	-100	1	--	-100	3.55	--
JAMAICA	6	--	-97	31	1	-96	4.89	7.47
NICARAGUA	--	--	-100	1	--	-100	4.10	--
TOTAL	33	5	-84	160	27	-83	4.87	4.94

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL	1982/83 DOL	CHANGE PCT
CANTALOPE						
ECUADOR.....	--	--	-100	5	--	-100
PARAGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100
URUGUAY.....	--	--	-100	2	--	-100
VENEZUELA.....	2	--	-87	22	4	-83
TOTAL.....	5	--	-92	52	6	-89
EUROPE:						
EC:						
DENMARK.....	1	--	-100	6	--	-100
FRANCE.....	--	6	--	--	31	--
ITALY.....	8	--	-100	39	--	-100
NETHERLANDS.....	--	3	--	--	19	--
TOTAL EC.....	9	9	-1	45	50	+12
TOTAL EUROPE.....	9	9	-1	45	50	+12
AFRICA:						
LIBYA.....						
TOTAL.....	--	2	--	--	22	--
ASIA:						
CHINA						
IRAN.....	--	--	-100	2	--	-100
ISRAEL.....	--	--	-100	1	--	-100
JORDAN.....	--	--	-100	1	--	-100
PHILIPPINES.....	--	--	+24	1	2	+26
SAUDI ARABIA.....	2	1	-58	24	9	-64
YEMEN (SANAA).....	--	--	--	--	2	--
TOTAL.....	3	1	-54	30	12	-59
OCEANIA:						
AUSTRALIA						
NEW ZEALAND.....	1	1	+66	6	7	+8
TOTAL.....	1	1	+1	9	7	-25
WORLD TOTAL.....						
6.9	40	-42	6.50	395	-39	9.42
						16
						2
						138

-CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE
	MT	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	DOL/KG	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	1,000 DOL
CARROT												
IRAN	1	--	-100		13	--	-100	8.73	--	--	--	--
JAPAN	33	20	-38		192	109	-43	5.39	22	8	131	36
PHILIPPINES	--	1	--		4	--	4	4.41	--	1	--	4
SAUDI ARABIA	1	1	-28		3	6	+68	3.31	7.71	--	--	--
TOTAL	35	22	-37		208	119	-43	5.94	5.42	22	9	131
OCEANIA:												
AUSTRALIA	--	--	-100		4	--	-100	8.27	--	--	--	--
NEW ZEALAND	--	--	2	--	--	18	--	7.88	--	--	--	2
TOTAL	--	--	2	+350	4	18	+329	8.27	7.88	--	--	2
WORLD TOTAL	258	123	-52		1,9446	588	-59	5.61	4.78	95	35	595
CUCUMBER												
<u>NORTH AMERICA:</u>												
BAHAMAS	--	--	--		5	4	--	--	15.42	--	--	--
CANADA	1	1	+53		1	4	+26	7.72	6.37	1	--	5
COSTA RICA	--	--	+281		1	--	+342	8.28	9.61	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC	--	--	-100		1	--	-100	9.80	--	--	--	--
EL SALVADOR	--	--	-100		4	--	-100	13.48	--	--	--	--
GUATEMALA	--	--	-100		44	--	-100	193.01	--	--	--	--
HONDURAS	--	--	-100		2	--	-100	11.71	--	--	--	--
JAMAICA	1	--	-94		12	1	-95	11.37	9.52	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	--	-100		4	--	-100	3.41	--	--	--	--
MEXICO	29	38	+30		315	476	+51	10.73	12.46	7	1	78
TRINIDAD-TOBAGO	--	--	-100		1	--	-100	23.22	--	--	--	--
TOTAL	33	40	+21		388	490	+26	11.75	12.30	8	1	82
<u>SOUTH AMERICA:</u>												
ARGENTINA	--	--	-100		4	--	-100	20.26	--	--	--	--
BRAZIL	2	1	-34		38	12	-69	18.04	8.55	1	--	10
CHILE	--	--	-100		1	--	-100	10.93	--	--	--	--
COLOMBIA	--	--	-100		4	--	-100	16.06	--	--	--	1
ECUADOR	--	--	-100		1	--	-100	14.54	--	--	--	--
URUGUAY	--	--	-100		1	--	-100	9.00	--	--	--	--
VENEZUELA	--	1	-89		10	1	-86	7.98	10.52	1	--	8
TOTAL	4	2	-63		60	13	-78	14.43	8.73	2	--	20
EUROPE:												
EC:												

DENMARK	23	3	-87	99	23	-77	4*40	8*24	23	--	99	--
FRANCE	6	22	+283	28	91	+225	4*97	4*22	--	22	1	91
ITALY	3	--	-100	41	--	-100	15*21	--	--	--	--	--
NETHERLANDS	--	7	***	1	34	***	19*00	5*14	--	--	--	--
TOTAL EC	31	31	+1	170	149	-12	5*48	4*78	23	22	100	91
SPAIN	1	--	-80	38	11	-71	75*20	108*50	--	--	18	11
SWITZERLAND	--	60	--	--	754	--	12*58	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE	31	91	+190	208	913	+340	6*60	10*02	23	22	117	102
AFRICA:												
EGYPT	12	--	-100	89	--	-100	7*42	--	--	--	--	--
LIBERIA	--	--	--	--	1	--	10*78	--	--	--	--	--
LIBYA	--	10	--	--	550	--	55*00	--	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA	--	--	-100	3	--	-100	16*77	--	--	--	--	--
SUDAN	--	--	-100	1	--	-100	8*20	--	--	--	--	--
TOTAL	12	10	-18	92	551	+496	7*55	54*78	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA	--	30	--	--	404	--	--	13*48	--	--	--	--
IRAN	--	13	--	--	154	--	--	11*82	--	13	--	154
IRAQ	--	4	--	--	27	--	--	7*25	--	4	--	27
JAPAN	--	--	--	--	4	--	--	26*53	--	--	--	4
PHILIPPINES	--	--	--	--	14	--	--	11*32	--	--	--	--
SAUDI ARABIA	--	1	--	--	29	--	-100	10*90	--	3	--	29
SYRIA	3	--	-100	--	3	--	--	14*58	--	--	--	3
YEMEN (SANAA)	--	--	--	--	29	606	***	10*90	12*55	3	17	29
TOTAL	3	48	***	49	7	-86	33*56	27*07	--	--	12	187
OCEANIA:												
AUSTRALIA	1	--	-86	47	4	-92	35*70	19*42	--	--	12	1
FR. PACIFIC ISLANDS	--	--	--	--	2	--	--	48*12	--	--	--	--
NEW ZEALAND	--	--	-86	2	1	-46	13*75	52*15	--	--	--	--
TOTAL	1	--	-83	49	7	-86	33*56	27*07	--	--	12	1
WORLD TOTAL	85	191	+125	826	2*580	+212	9*72	13*50	35	40	261	304
LETTUCE												
NORTH AMERICA:												
CANADA	1	--	-61	20	2	-88	16*06	4*78	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC	--	--	-21	4	1	-75	13*72	4*28	--	--	--	--
GUATEMALA	--	--	-100	1	--	-100	30*35	--	--	--	--	--
HAITI	--	--	-100	1	--	-100	24*00	--	--	--	--	--
JAMAICA	--	-42	3	2	-8	15*52	24*80	--	--	--	--	--
MEXICO	9	3	-65	91	29	-68	9*78	8*94	1	1	6	4
NETHERLANDS ANTILLES	--	3	--	--	2	--	--	.55	--	--	--	--

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV			
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL	1982/83 MT	1982/83 DOL	
LETTUCE							
NICARAGUA.....	--	--	-100	3	--	-100	13.44
PANAMA (INC CANAL ZN)	--	--	+100	1	-31	65.89	22.67
TOTAL.....	11	7	-40	123	37	-70	10.92
SOUTH AMERICA:							
ARGENTINA.....	--	--	-100	2	--	-100	7.36
BRAZIL.....	--	2	+424	3	18	+452	10.52
CHILE.....	1	--	-86	12	1	-88	13.90
COLOMBIA.....	--	--	-100	1	--	-100	4.86
ECUADOR.....	--	--	-78	2	1	-64	18.65
PARAGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100	11.62
PERU.....	--	--	-100	3	--	-100	7.56
VENEZUELA.....	1	--	-60	10	3	-66	19.43
TOTAL.....	3	2	-29	34	23	-31	12.35
EUROPE:							
EC:							
DENMARK.....	2	--	-100	23	1	-95	11.18
FRANCE.....	2	17	+839	24	105	+330	13.59
GERMANY, FED. REP OF	--	--	+64	3	4	+37	11.22
ITALY.....	2	3	+40	20	37	+82	9.31
NETHERLANDS.....	11	5	-58	43	20	-54	9.26
UNITED KINGDOM.....	--	--	+401	4	27	+669	12.04
TOTAL EC.....	17	25	+47	118	194	+65	6.84
SPAIN.....	--	--	-100	8	--	-100	28.74
SWEDEN.....	--	--	--	6	--	--	14.27
TOTAL EUROPE.....	17	26	+47	126	200	+59	7.19
AFRICA:							
AFRICA:							
LIBYA.....	--	4	--	--	61	--	15.15
REP. SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	3	--	-100	26.57
TOTAL.....	--	4	***	3	61	***	26.57
ASIA:							
CHINA.....	--	--	--	1	--	--	6.81
TAIWAN.....	--	--	--	--	--	--	--

ISRAEL	8	7	-17	49	4	--	26.81	--	--	--	21
JAPAN	--	--	--	--	52	+6	6.05	7.79	3	4	20
KOREA, REPUBLIC OF	--	--	--	--	2	--	--	10.81	--	--	2
KUWAIT	--	--	-100	1	--	-100	4.86	--	--	--	--
LEBANON	--	--	-100	6	--	-100	22.32	--	--	--	--
PHILIPPINES	--	--	-100	3	--	-100	4.85	--	--	--	--
SAUDI ARABIA	1	1	+4	15	8	+49	18.54	9.16	--	7	--
SINGAPORE	--	--	--	--	1	--	--	11.24	--	--	--
SYRIA	--	--	--	--	1	--	--	19.12	--	--	--
TOTAL	10	8	-20	75	68	-9	7.41	8.45	3	4	27
OCEANIA:											23
AUSTRALIA	--	--	--	--	5	--	--	13.86	--	--	--
FR. PACIFIC ISLANDS	--	--	-100	2	--	-100	13.26	--	--	--	--
NEW ZEALAND	--	--	-100	7	--	-100	43.95	--	--	1	--
TOTAL	--	--	+6	9	5	-46	27.17	13.86	--	1	--
WORLD TOTAL	42	47	+11	369	394	+7	8.78	8.41	16	27	101
ONION NORTH AMERICA:											165
BAHAMAS	--	--	-96	2	1	-68	3.71	30.33	--	--	--
BARBADOS	--	--	--	--	5	--	--	10.60	--	--	--
CANADA	3	4	+46	68	45	-34	23.44	10.64	1	50	--
COSTA RICA	--	2	+225	29	88	+199	50.71	46.65	--	--	4
DOMINICAN REPUBLIC	1	4	+28	70	54	-23	20.05	12.05	--	--	--
GUATEMALA	3	4	+63	6	4	-32	42.43	17.66	--	1	7
HAITI	--	1	+60	34	57	+69	45.40	48.10	--	--	5
HONDURAS	1	--	-100	16	--	-100	17.60	--	--	--	--
JAMAICA	--	--	-89	45	3	-94	33.78	18.64	--	--	--
LEEWARD-WINDWARC IS.	--	--	-100	5	--	-100	51.38	--	--	--	--
MEXICO	49	49	+1	701	723	+3	14.45	14.79	2	1	27
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	--	--	2	--	--	16.67	--	--	9
NICARAGUA	2	--	-97	62	4	-93	28.40	67.19	--	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	--	--	-57	26	12	-56	54.53	55.70	--	--	--
TOTAL	62	62	--	1,064	996	-6	17.21	16.09	3	2	78
SOUTH AMERICA:											23
ARGENTINA	--	--	-100	7	--	-100	15.33	--	--	--	--
BRAZIL	5	18	+242	242	866	+257	45.38	47.34	3	6	177
COLOMBIA	--	1	+124	21	30	+39	49.20	30.53	--	7	--
ECUADOR	--	--	-7	10	69	+589	28.80	213.21	--	4	--
PERU	1	--	-88	16	1	-91	18.10	14.23	--	3	--
URUGUAY	--	--	-100	1	--	-100	25.00	--	--	--	--
VENEZUELA	5	4	-10	107	108	+1	23.66	26.38	--	1	11
TOTAL	12	24	+98	405	1,073	+165	33.69	45.15	4	7	192
EUROPE:											293

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

EC:

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE				
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT		
	JUL-NOV												NOV	
ONION														
BELGIUM-LUXEMBOURG	--	--	--	--	--	--	3	--	--	19.37	--	--	--	--
FRANCE	--	11	***	1	139	***	69.37	12.45	--	--	--	--	--	--
GREECE	--	--	--	--	13	--	57.67	--	--	--	--	--	--	--
ITALY	3	7	+119	47	61	+31	15.50	9.26	--	6	--	60	--	--
NETHERLANDS	3	4	+25	75	36	-52	24.28	9.42	--	3	--	71	1	--
UNITED KINGDOM	--	26	***	1	353	***	27.40	13.71	--	5	--	72	--	--
TOTAL EC	6	48	+677	124	605	+389	20.16	12.68	--	3	11	71	132	--
AUSTRIA	--	--	-100	17	--	-100	36.97	--	--	--	--	16	--	--
PORTUGAL	--	--	--	--	2	--	16.98	--	--	--	--	2	--	--
SPAIN	--	--	-100	8	--	-100	39.93	--	--	--	--	6	--	--
TOTAL EUROPE	7	48	+604	148	607	+309	21.86	12.70	--	3	11	92	135	--
AFRICA:														
CAMEROON	--	--	--	--	1	--	--	8.86	--	--	--	--	--	--
GAMBIA	--	--	+324	3	2	-26	37.03	6.42	--	--	--	3	--	--
IVORY COAST	--	--	-87	4	1	-82	28.99	39.15	--	--	--	--	--	--
KENYA	--	2	--	--	26	--	--	13.16	--	--	--	--	--	--
LIBYA	10	--	-100	151	--	-100	15.10	--	--	--	--	--	--	--
MAURITIUS	--	--	-100	6	--	-100	55.52	--	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA	--	--	+44	2	3	+71	18.36	21.81	--	--	--	--	--	--
SUDAN	--	--	-100	2	--	-100	21.38	--	--	--	--	--	--	--
ZAMBIA	--	--	--	--	1	--	--	24.44	--	--	--	--	--	--
ZIMBABWE	--	--	-100	1	--	-100	57.92	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL	11	3	-75	169	34	-80	16.06	12.79	--	--	--	3	--	--
ASIA:														
BANGLADESH	--	--	-100	11	--	-100	48.44	--	--	--	--	--	--	--
CHINA														
TAIWAN	--	1	--	--	21	--	--	30.66	--	--	--	--	--	--
HONG KONG	7	1	-83	152	25	-83	23.08	23.36	--	1	10	22	--	--
IRAN	2	2	-13	45	84	+85	21.69	46.31	--	2	6	29	--	--
JAPAN	--	6	***	8	81	+921	18.01	14.59	--	2	--	--	--	--
KUWAIT	--	--	-100	3	--	-100	6.42	--	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES	15	26	+71	391	449	+15	25.99	17.45	--	4	15	48	--	--
SAUDI ARABIA	--	1	+27	6	6	+8	11.83	10.05	--	--	--	--	--	--
SYRIA	--	1	+181	13	45	+237	32.97	39.45	--	4	--	--	--	--
THAILAND	1	1	+164	24	59	+145	44.12	40.85	--	--	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	--	--	9	--	--	14.68	--	--	--	--	--	--

TOTAL	26	39	+47	652	778	+19	24.87	20.15	1	7	35	99
OCEANIA:												
AUSTRALIA	29	--	-99	39	6	-86	1.36	32.86	--	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS	--	--	-100	1	--	-100	11.28	--	--	--	1	--
NEW ZEALAND	--	--	--	--	2	--	--	20.00	--	--	--	--
OTHER PAC ISLS, NEC.	2	--	-100	17	--	-100	6.61	--	--	--	--	--
TOTAL	31	--	-99	57	8	-87	1.81	28.10	--	--	1	--
WORLD TOTAL	149	175	+18	2,949	3,496	+40	16.78	19.97	12	.27	403	551

PEA	NORTH AMERICA:											
BERMUDA	21	--	-100	35	--	-100	1.65	--	--	--	--	--
CANADA	31	79	+158	19	53	+184	.61	.66	23	11	14	10
COSTA RICA	63	--	-100	36	--	-100	.57	--	--	--	--	--
GUATEMALA	1	2	+50	2	2	+37	1.10	1.00	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	3	--	-100	2	--	-100	.59	--	--	--	--	--
MEXICO	887	632	-29	643	442	-31	.73	.70	118	71	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	--	13	--	--	6	--	.46	--	13	--	6	--
TRINIDAD-TOEAGO	--	14	--	--	20	--	1.47	--	14	--	20	--
TOTAL	1,006	741	-26	736	523	-29	.73	.71	140	37	85	36

SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA	--	21	--	--	10	--	--	--	50	--	--	--
BRAZIL	8	7	-17	10	53	+429	1.29	8.18	3	--	2	--
CHILE	--	15	--	--	8	--	--	.55	--	--	--	--
COLOMBIA	10	--	-100	6	--	-100	.62	--	--	--	--	--
ECUADOR	5	17	+244	5	12	+122	1.05	.67	5	17	5	12
PERU	237	5	-98	89	7	-92	.38	1.44	10	--	4	--
VENEZUELA	--	141	--	--	84	--	--	.60	--	--	--	--
TOTAL	260	205	-21	110	174	+58	.43	.85	17	17	10	12

EUROPE:												
EC:												
DENMARK	18	18	+3	14	16	+15	.80	.89	--	--	--	--
FRANCE	349	685	+96	183	349	+91	.52	.51	349	--	183	--
GERMANY, FED. REP. OF	467	35	-92	228	21	-91	.49	.58	--	--	--	--
GREECE	5	7	+46	4	10	+176	.78	1.47	1	--	1	--
ITALY	926	1,046	+13	517	632	+22	.56	.60	--	532	--	326
NETHERLANDS	45	301	+569	30	191	+542	.66	.63	--	--	--	--
UNITED KINGDOM	1,974	1,927	+17	970	1,9262	+30	.66	.73	916	1,340	678	1,015
TOTAL EC	3,283	3,819	+16	1,945	2,9480	+28	.59	.65	1,266	1,872	862	1,340

FINLAND	2	11	+637	1	9	+660	.77	.80	--	2	--	1
PORTUGAL	1	13	+768	1	17	* 2 *	.90	1.34	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV								
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE						
1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82						
MT	MT	PCT	MT	MT	PCT	MT						
PEA			1,000 DOL	1,000 DOL	DOL/KG	1,000 DOL						
SPAIN	19	118	+524	13	23	+77	.69	*20	--	18	--	6
SWEDEN	--	78	--	--	68	--	--	*87	--	77	--	66
TOTAL EUROPE	3,305	4,039	+22	1,960	2,597	+32	.59	.64	1,266	1,968	862	1,413
AFRICA:												
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:												
BAHRAIN	5	--	-100	3	--	-100	.57	--	--	--	--	--
CHINA	104	15	-86	29	12	-56	.27	.86	--	--	--	--
TAIWAN	8	2	-72	11	3	-70	1.38	1.49	--	--	--	--
HONG KONG	17	214	+**	7	132	+**	.43	.62	--	--	--	--
ISRAEL	117	38	-68	58	36	-38	.50	.96	1	--	1	--
JAPAN	3	3	-11	3	1	-57	.84	.40	3	3	1	--
JORDAN	--	10	--	--	8	--	--	.82	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF	--	15	+146	3	13	+276	.54	.83	6	--	3	--
KUWAIT	6	22	+257	4	12	+221	.62	.56	--	--	--	--
PAKISTAN	--	9	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--
QATAR	--	47	+251	59	42	-29	4.36	.88	--	--	--	--
SAUDI ARABIA	13	--	-100	1	--	-100	.60	--	--	--	11	13
SINGAPORE	2	--	--	--	5	--	--	.89	--	--	--	--
SYRIA	--	6	--	--	13	--	--	.93	--	--	4	2
THAILAND	--	14	--	--	16	3	-79	.76	.73	3	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	21	4	-78	193	283	+47	.64	.71	13	18	1	--
TOTAL	302	399	+32	--	--	--	--	--	--	--	8	15
OCEANIA:												
AUSTRALIA	34	28	-19	14	29	+95	.41	.99	--	--	--	--
NEW ZEALAND	22	80	+269	21	70	+234	.96	.87	--	--	--	--
TOTAL	56	108	+93	35	97	+178	.63	.90	--	--	--	--
WORLD TOTAL	4,928	5,491	+11	3,034	3,674	+21	.62	.67	1,436	2,041	964	1,476
PEPPER												
NORTH AMERICA:												
CANADA	2	15	+733	9	66	+594	5.36	4.46	2	--	7	--
COSTA RICA	--	--	--	--	3	--	--	15.86	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC	1	--	-92	9	2	-80	12.19	30.52	--	--	--	--
GUATEMALA	--	--	--	--	2	--	--	4.85	--	--	2	--
HAITI	--	--	-100	1	--	-100	34.91	--	--	--	--	--

HONDURAS.....	--	-100	5	--	-100	1	18.70	--	--	--
JAMAICA.....	--	-94	12	--	-93	24.47	29.62	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	--	-100	4	--	-100	2.99	--	--	--
MEXICO.....	23	49	+113	157	249	+59	6.85	5.09	2	18
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	--	3	--	--	44.26	--	--	--
TOTAL.....	27	64	+134	198	325	+64	7.19	5.06	4	25
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	--	--	-100	1	--	-100	30.35	--	--	--
BRAZIL.....	1	--	-59	10	5	-48	16.08	20.07	--	--
CHILE.....	--	--	-100	1	--	-100	9.80	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	-100	1	--	-100	28.71	--	--	--
ECUADOR.....	--	1	+433	2	7	+345	15.52	12.96	--	--
PERU.....	--	--	-71	2	1	-72	32.48	31.36	2	--
URUGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100	32.27	--	--	--
VENEZUELA.....	2	--	-69	31	11	-64	19.17	22.55	1	8
TOTAL.....	3	1	-49	49	24	-51	18.73	18.25	1	10
EUROPE:										
EC:										
FRANCE.....	--	--	-100	8	--	-100	25.94	--	--	8
GREECE.....	--	--	--	40	--	--	1597.00	--	--	--
ITALY.....	2	--	-100	59	--	-100	28.98	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	5	--	92	--	--	18.13	--	1	5
TOTAL EC.....	2	5	+119	67	132	+98	28.59	25.84	1	8
TOTAL EUROPE.....	2	5	+119	67	132	+98	28.59	25.84	1	8
AFRICA:										
LIBERIA.....	--	--	--	1	--	--	3.51	--	--	--
SUDAN.....	--	--	-100	2	--	-100	9.17	--	--	--
TOTAL.....	--	--	+6	2	1	+59	9.17	3.51	--	--
ASIA:										
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1
HONG KONG.....	--	--	-100	11	--	-100	56.13	--	--	--
JORDAN.....	--	--	-100	4	--	-100	31.30	--	--	--
KUWAIT.....	--	--	-100	5	--	-100	8.46	--	1	5
PAKISTAN.....	1	--	-100	1	+79	8	1.87	21.05	--	--
PHILIPPINES.....	--	--	-45	17	9	-47	29.58	28.38	--	--
SAUDI ARABIA.....	1	--	-100	5	--	-100	26.14	--	5	--
SYRIA.....	--	--	--	--	33	--	--	437.61	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	--	--	1	2	+32	22.08	--	--
YEMEN (OSANA).....	--	--	+73	--	--	--	--	--	2	--
TOTAL.....	2	1	-41	52	46	-13	24.49	35.93	1	10

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.
OCEANIA:

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT
PEPPER	--	-100	2	--	-100	19.99	--	--	--	--	--	--
AUSTRALIA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL	--	-100	2	--	-100	19.99	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL	35	72 +107	370	528	+43	10.61	7.32	5	2	53	13	
<hr/>												
RADISH												
<i>NORTH AMERICA:</i>												
CANADA	2	3 +39	6	7	+26	2.64	2.41	--	--	--	--	--
COSTA RICA	--	1 +72	1	2	+48	4.92	4.23	--	--	--	--	--
EL SALVADOR	--	-100	6	--	-100	7.51	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA	1	--	-100	5	--	-100	3.97	--	--	--	--	--
HONDURAS	--	--	-100	1	--	-100	5.22	--	--	--	--	--
MEXICO	9	7 -23	35	24	-32	3.98	3.49	--	3	3	11	
TOTAL	14	10 -23	55	34	-39	4.01	3.21	--	3	3	11	
<i>SOUTH AMERICA:</i>												
ARGENTINA	--	-89	3	1	-62	3.79	13.22	--	--	--	--	--
BRAZIL	2	4 +84	8	11	+34	3.74	2.72	--	--	--	--	--
COLOMBIA	--	-100	2	--	-100	1.77	--	--	--	--	--	--
ECUADOR	1	--	-79	4	1	-72	4.28	5.41	1	3	3	
PERU	--	--	-100	1	--	-100	3.98	--	--	--	--	--
TOTAL	5	4 -16	17	13	-25	3.39	3.02	1	--	3	3	
<i>EUROPE:</i>												
EC:												
FRANCE	73	35 -52	190	91	-52	2.61	2.60	45	--	126	--	
NETHERLANDS	59	66 +11	160	161	--	2.70	2.45	25	23	74	51	
UNITED KINGDOM	--	8 --	--	26	--	--	3.13	--	--	--	--	
TOTAL EC	132	109 -18	350	277	-21	2.65	2.55	69	23	199	51	
TOTAL EUROPE	132	109 -18	350	277	-21	2.65	2.55	69	23	199	51	
<i>AFRICA:</i>												
REP SOUTH AFRICA	2	--	-100	5	--	-100	2.84	--	2	--	5	--
TOTAL	2	--	-100	5	--	-100	2.84	--	2	--	5	--

ASIA:	CHINA	341	973	+185	820	2,589	+216	2,40	2,66	113	142	285	386
JAPAN		1	1	+109	3	6	+68	4,77	3,84	--	--	--	--
SAUDI ARABIA		342	974	+185	823	2,594	+215	2,41	2,66	113	142	285	386
TOTAL													
OCEANIA:													
AUSTRALIA		--	1	--	--	3	--	--	3,26	--	1	--	3
NEW ZEALAND		--	1	--	--	4	--	--	3,03	--	--	--	1
TOTAL		--	2	--	--	7	--	--	3,13	--	1	--	4
WORLD TOTAL		494	1,100	+123	1,9250	2,925	+134	2,53	2,66	185	169	492	453
SPINACH													
NORTH AMERICA:													
CANADA		--	-100	23	--	-100	2,08	--	4	--	10	--	--
MEXICO		1	4	+336	9	6	-27	10,53	1,76	1	--	9	--
TOTAL		12	4	-71	32	6	-80	2,65	1,76	4	--	18	--
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA		2	--	-100	9	--	-100	4,43	--	--	--	--	--
CHILE		1	--	-42	2	1	-35	1,98	2,22	--	--	--	--
PERU		--	1	--	--	4	--	--	3,50	--	--	--	--
TOTAL		3	1	-46	10	5	-55	3,76	3,12	--	--	--	--
EUROPE:													
EC:													
ITALY		--	18	--	--	44	--	--	2,46	--	18	--	44
NETHERLANDS		--	1	--	--	1	--	--	1,30	--	--	--	--
TOTAL EC		--	18	--	--	44	--	--	2,43	--	18	--	44
SPAIN		--	--	--	--	1	--	--	2,10	--	--	--	1
TOTAL EUROPE		--	19	--	--	45	--	--	2,42	--	18	--	45
AFRICA:													
TOTAL		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:													
CHINA		514	629	+22	942	1,369	+45	1,83	2,18	68	200	122	460
JAPAN		--	--	-100	1	--	-100	27,76	--	--	--	--	--
SINGAPORE		514	629	+22	943	1,369	+45	1,83	2,18	68	200	122	460
TOTAL													
OCEANIA:		--	--	1	--	3	--	--	2,58	--	1	--	3
AUSTRALIA		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL
SPINACH								
FR PACIFIC ISLANDS..	5	--	--	9	--	--	1.76	--
NEW ZEALAND.....	--	--	--	1	--	--	2.60	--
TOTAL.....	6	--	--	12	--	--	1.94	--
WORLD TOTAL.....	529	659	+25	385	1,438	+46	1.86	2.18
							72	220
								140
								509
SQUASH								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	3	1	-67	11	6	-46	4.08	6.71
COSTA RICA.....	--	--	--	2	--	--	6.81	--
GUATEMALA.....	--	--	--	2	--	--	30.80	--
MEXICO.....	103	131	+28	573	671	+17	5.59	5.10
TOTAL.....	105	133	+26	585	680	+16	5.55	5.13
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	--	--	1	--	--	10.33	--
CHILE.....	--	-100	3	--	-100	9.46	--	--
PERU.....	--	--	--	1	--	--	7.71	--
URUGUAY.....	--	-100	2	--	-100	4.92	--	--
VENEZUELA.....	--	+24	1	3	+96	5.64	8.91	--
TOTAL.....	1	--	-62	7	4	-48	6.54	8.91
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	-100	1	--	-100	27.50	--	--
DENMARK.....	3	--	-100	9	--	-100	3.08	3
FRANCE.....	3	17	+566	37	96	+156	14.85	5.72
ITALY.....	7	--	-100	147	--	-100	20.48	--
NETHERLANDS.....	2	10	+600	26	184	+609	17.25	7
UNITED KINGDOM.....	--	--	+900	1	4	+741	28.72	24.14
TOTAL EC.....	14	27	+94	220	284	+29	15.62	10.34
CYPRUS.....	--	--	-100	4	--	-100	30.31	--
TOTAL EUROPE.....	14	27	+93	224	284	+27	15.75	10.34
AFRICA:								

MOROCCO.....	3	3	+20	9	12	+25	3.80	3.95	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.60	--	--	--	--
TOTAL.....	3	3	+15	10	12	+16	3.94	3.95	--	--	--
ASIA:											
CHINA											
TAIWAN.....	18	--	-100	14	--	-100	*78	--	--	--	--
ISRAEL.....	1	--	--	13	--	--	25.52	--	--	--	8
LEBANON	1	--	--	2	--	--	3.19	--	1	--	2
SAUDI ARABIA.....	2	+276	3	11	+243	6.79	6.18	--	--	--	--
SYRIA.....	5	--	-100	34	--	-100	7.01	--	5	--	34
YEMEN (SANAA).....	--	--	--	1	--	--	6.86	--	--	--	1
TOTAL.....	23	3	-87	51	27	-47	2.19	8.79	5	1	34
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	--	--	-100	4	--	-100	29.73	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	-100	4	--	-100	29.73	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	147	167	+13	882	1,006	+14	6.01	6.04	40	19	356

SWEET CORN

NORTH AMERICA:

CANADA.....	30	61	+103	47	116	+150	1.56	1.92	7	4	23
COSTA RICA.....	--	18	***	1	10	***	8.74	*53	--	--	--
MEXICO.....	8	27	+245	8	75	+789	1.10	2.84	--	2	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	--	--	1	--	--	3.94	--	--	--
TOTAL.....	38	106	+181	56	202	+263	1.48	1.92	7	6	23

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	11	--	-100	21	--	-100	1.91	--	4	--	7
CHILE.....	4	12	+249	12	50	+325	3.37	4.11	--	--	--
URUGUAY.....	--	1	+7	1	2	+52	2.27	3.21	--	--	--
TOTAL.....	15	13	-14	34	52	+55	2.27	4.07	4	--	7

EUROPE:

EC:	--	--	+150	1	1	+5	4.00	1.68	--	--	1
DENMARK	--	--	--	2	--	--	--	3.09	--	--	2
FRANCE	--	1	--	31	--	-100	2.56	--	11	--	28
GERMANY-FED. REP. OF	12	--	-100	52	129	+148	3.42	3.62	--	36	--
NETHERLANDS.....	15	36	+135	9	9	+7	3.20	3.18	1	1	129
UNITED KINGDOM.....	3	3	+7	--	--	--	--	--	1	1	2
TOTAL EC.....	30	40	+32	92	141	+54	3.06	3.56	12	37	134

SWEDEN.....	--	--	--	1	--	--	1.69	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	30	40	+33	92	142	+54	3.06	3.54	12	37	134

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV						
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE			
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL 1,000	1982/83 DOL 1,000	PCT	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 DOL 1,000	1982/83 DOL 1,000
AFRICA:										
NIGERIA.....	35	--	-100	32	--	-100	.91	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA.....	17	14	-18	59	46	-21	3.38	3.26	--	--
UGANDA.....	--	3	--	--	12	--	4.29	--	--	--
TOTAL.....	53	17	-68	91	58	-36	1.72	3.43	--	--
ASIA:										
CHINA TAIWAN.....	5	30	+496	26	184	+613	5.18	6.20	--	--
HONG KONG.....	2	4	+74	8	12	+52	3.48	3.04	--	--
ISRAEL.....	11	18	+67	37	70	+86	3.57	3.98	11	37
JAPAN.....	230	243	+5	977	1,262	+29	4.24	5.20	181	236
JORDAN.....	1	35	***	5	165	***	5.34	4.72	--	--
PHILIPPINES.....	5	--	-100	13	--	-100	2.76	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	2	1	-30	2	9	+469	.78	6.33	--	--
SYRIA.....	58	--	-100	98	--	-100	1.68	--	--	1
TOTAL.....	314	330	+5	1,167	1,702	+46	3.71	5.15	191	256
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....	46	2	-96	72	7	-90	1.54	3.90	--	--
NEW ZEALAND.....	18	2	-89	66	7	-89	3.68	3.71	--	--
TOTAL.....	64	4	-94	138	15	-89	2.14	3.80	--	--
WORLD TOTAL.....	514	510	-1	1,577	2,172	+38	3.07	4.26	214	299
TOMATO										
NORTH AMERICA:										
BAHAMAS.....	1	--	-76	20	4	-79	17.86	15.58	--	--
CANADA.....	4	1	-78	32	12	-63	8.55	14.33	3	5
COSTA RICA.....	--	--	-92	8	1	-91	31.12	32.85	--	22
DOMINICAN REPUBLIC.....	1	1	+172	14	39	+187	26.14	27.50	--	--
EL SALVADOR.....	--	--	-100	4	--	-100	16.55	--	1	25
FRENCH WEST INDIES.....	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	4	+228	20	32	+62	17.64	8.72	--	7
HAITI.....	--	1	+617	3	15	+432	21.59	16.02	--	--
HONDURAS.....	--	1	+63	10	8	-21	29.29	14.21	--	4
JAMAICA.....	1	--	-59	23	4	-84	23.97	9.43	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	-100	2	--	-100	24.26	--	--	--
MEXICO.....	66	60	-10	1,008	1,090	+8	15.20	18.18	3	43
NICARAGUA.....	--	--	+56	6	12	+116	19.37	26.75	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	--	--	-100	1	--	-100	19.60	--	--	--

TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	***	1	7	***	30.30	24.11	--	--	--	3
TOTAL.....	75	69	-8	1,150	1,225	+7	15.30	17.79	6	2	71	45
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	2	--	-89	40	7	-84	20.95	31.18	--	--	--	--
BRAZIL.....	2	4	+57	43	35	-15	18.52	9.50	2	1	22	12
CHILE.....	--	4	***	4	79	***	28.79	20.68	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	4	+894	11	50	+352	28.58	12.99	--	--	1	--
ECUADOR.....	--	1	+59	13	15	+13	31.19	22.29	--	--	1	13
PARAGUAY.....	1	--	-100	15	--	-100	14.34	--	1	--	15	--
PERU.....	1	1	+94	15	23	+53	21.36	16.81	--	--	7	5
URUGUAY.....	--	--	+10	1	1	-22	30.20	21.36	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	2	+55	25	35	+42	21.79	19.88	--	--	1	1
TOTAL	8	15	+91	167	245	+47	20.64	15.87	3	2	46	32
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	3	--	-100	23	--	-100	7.30	--	3	--	22	--
GREECE.....	--	1	+343	6	14	+117	43.65	21.37	--	--	4	4
ITALY.....	--	1	+157	11	17	+56	22.68	13.77	--	--	5	5
NETHERLANDS.....	1	--	-71	11	2	-78	17.30	13.42	--	--	2	--
UNITED KINGDOM.....	--	3	***	2	25	***	8.62	10.10	--	--	--	--
TOTAL EC	5	5	-1	52	58	+11	11.46	12.81	4	--	33	10
SOVIET UNION	4	--	-100	132	--	-100	32.42	--	4	--	132	--
SPAIN.....	1	1	+63	1	14	***	1.57	11.38	--	1	--	5
TOTAL EUROPE	9	6	-39	185	72	-61	19.73	12.51	8	1	164	15
AFRICA:												
EGYPT.....	6	1	-90	141	13	-91	22.55	21.75	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	2	6	+184	41	81	+98	20.97	14.65	--	5	--	70
SUDAN.....	1	1	+34	17	--	17	31.06	23.26	--	--	--	--
TOTAL	9	7	-21	199	112	-44	22.73	16.19	--	5	--	70
ASIA:												
CHINA.....												
IRAN.....	1	--	-100	24	--	-100	23.78	--	--	--	--	--
JORDAN.....	--	--	-50	7	4	-47	28.20	30.10	--	--	7	--
LEBANON.....	--	2	--	--	28	--	--	14.33	--	2	--	28
PHILIPPINES.....	--	--	--	--	1	--	--	29.45	--	--	--	--
QATAR.....	--	--	-100	1	--	-100	14.35	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	1	2	+146	23	59	+159	25.23	26.56	--	--	--	--
SYRIA.....	1	--	-100	21	--	-100	29.65	--	1	--	21	--
THAILAND.....	--	--	--	--	3	--	--	26.04	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES.....	--	--	+38	11	11	-1	56.34	40.37	--	--	--	--
YEMEN (SANAA).....	--	--	+300	3	11	+312	30.62	31.54	--	--	11	--
TOTAL	3	5	+60	89	117	+32	27.94	23.01	1	2	28	40

56

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82		1982/83		1981/82		1982/83	
	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	--	--	***	1	7	+780	32.61	23.82
NEW ZEALAND.....	--	--	-33	4	2	-57	20.66	13.14
TOTAL.....	--	--	+98	4	8	+86	22.05	20.63
WORLD TOTAL.....	105	102	-2	1,979	1,779	-1	17.13	17.36
WATERMELON								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	1	3	+177	7	22	+223	6.30	7.36
COSTA RICA.....	--	--	-51	2	2	-14	5.34	9.35
EL SALVADOR.....	--	--	-100	5	--	-100	14.26	--
GUATEMALA.....	--	1	***	1	7	+965	7.58	7.06
HAITI.....	--	--	--	--	3	--	--	--
HONDURAS.....	1	--	-100	8	--	-100	8.39	--
JAMAICA.....	1	1	-4	8	6	-24	10.25	8.14
LEeward-WINDWARD IS.	--	--	-100	6	--	-100	11.72	--
MEXICO.....	29	11	-63	189	111	-41	6.59	10.44
NICARAGUA.....	1	--	-100	10	--	-100	7.12	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	-16	1	5	+206	3.69	13.47
TOTAL.....	35	16	-53	237	155	-35	6.85	9.63
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	13	1	-89	68	14	-80	5.28	9.94
BRAZIL.....	4	1	-64	40	16	-61	10.36	11.19
CHILE.....	3	--	-97	22	1	-96	6.98	11.52
COLOMBIA.....	--	--	+96	3	4	+21	12.97	8.04
ECUADOR.....	1	--	-95	11	1	-94	12.10	14.48
PARAGUAY.....	--	--	-100	2	--	-100	11.00	--
PERU.....	1	1	-1	8	6	-23	9.55	7.41
SURINAME.....	--	--	+10	2	3	+104	7.42	13.79
URUGUAY.....	--	--	+44	3	4	+26	10.87	9.54
VENEZUELA.....	3	1	-63	24	11	-55	9.60	11.76
TOTAL.....	25	6	-77	183	59	-68	7.30	10.22
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	33	--	-100	235	--	-100	7.06	--
FRANCE.....	18	27	+51	101	158	+57	5.69	5.88
GREECE.....	5	--	-93	103	3	-97	22.80	9.20

ITALY	2	1	-20	35	17	-50	21.39	13.30	-	1	--	17
NETHERLANDS	31	9	-70	171	49	-72	5.47	5.14	4	5	26	26
UNITED KINGDOM	17	8	-56	97	49	-49	5.61	6.50	17	8	95	49
TOTAL EC	106	46	-57	743	276	-63	7.02	6.07	40	26	300	161

CYPRUS	1	--	-100	15	--	-100	14.54	--	--	--	--	--
SPAIN	15	2	-90	103	8	-92	6.78	5.20	14	2	93	8
YUGOSLAVIA	1	--	-100	20	--	-100	13.03	--	1	--	20	--
TOTAL EUROPE	123	47	-62	879	284	-68	7.12	6.04	56	28	412	169

AFRICA:	--	--	--	--	1	--	--	10.91	--	--	--	--
LIBERIA	--	9	6	-35	132	73	-45	13.97	11.82	--	6	--
LIBYA	--	1	--	-100	8	--	-100	6.80	--	--	--	73
MOROCCO	--	3	--	-84	20	4	-81	7.00	8.42	--	--	--
REP SOUTH AFRICA	--	--	1	+180	4	9	+116	9.66	7.46	--	1	--
SUDAN	--	14	8	-43	164	87	-47	11.79	10.92	--	7	--
TOTAL	38	176	+365	364	557	+53	9.59	3.16	6	143	59	264

ASIA:	CHINA	--	--	--	3	--	--	7.38	--	--	--	--
TAIWAN	--	6	--	--	65	--	--	10.33	--	--	--	--
IRAN	--	127	--	--	112	--	--	*87	--	--	127	--
IRAQ	--	5	10	+99	31	54	+75	6.08	5.33	--	3	19
JAPAN	--	1	1	-58	10	4	-57	8.22	8.53	1	1	4
JORDAN	--	--	--	-100	2	--	-100	6.13	--	--	--	--
KUWAIT	--	2	2	+10	26	34	+33	12.47	15.04	--	2	34
LEBANON	--	7	6	-14	60	51	-15	8.82	8.65	3	3	29
PAKISTAN	--	3	12	+363	22	122	+449	8.62	10.23	--	1	11
PHILIPPINES	--	7	7	+1	99	72	-28	14.16	10.14	--	5	53
SAUDI ARABIA	--	--	--	--	--	1	--	--	10.23	--	--	--
SINGAPORE	--	4	--	-100	46	--	-100	12.59	--	2	--	23
SYRIA	--	9	3	-69	67	25	-63	7.39	8.83	--	--	--
THAILAND	--	--	--	--	1	--	--	29.83	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	--	--	12	--	--	9.15	--	--	--	--
YEMEN (SANAA)	--	38	176	+365	364	557	+53	9.59	3.16	6	143	59
TOTAL	38	176	+365	364	557	+53	9.59	3.16	6	143	59	264

OCEANIA:	AUSTRALIA	--	1	+115	7	7	+1	17.17	8.05	--	--	3
TOTAL	--	--	1	+115	7	7	+1	17.17	8.05	--	--	3
WORLD TOTAL	235	254	+8	1,834	1,148	-37	7.79	4.52	83	184	607	564
OTHER VEGETABLES	NORTH AMERICA:	--	1	2	292	7	10	+42	13.81	5.00	--	1
	BAHAMAS	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												2

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 PCT	1,000 DOL	1981/82 MT	1,000 DOL	1982/83 PCT	1,000 DOL
OTHER VEGETABLES								
BARBADOS	4	3	-29	24	40	+65	5.85	13.55
BELIZE	--	--	-100	1	--	-100	3.88	--
BERMUDA	--	--	-71	4	2	-64	10.90	13.55
CANADA	66	73	+10	387	402	+4	5.86	5.51
COSTA RICA	9	6	-31	65	63	-3	7.26	10.29
DOMINICAN REPUBLIC	8	8	+5	133	125	-6	16.81	15.14
EL SALVADOR	6	9	+6.8	58	74	+27	10.55	7.97
FRENCH WEST INDIES	--	1	--	--	18	--	--	--
GUATEMALA	6	17	+170	57	151	+167	9.04	8.94
HAITI	4	3	-32	48	67	+41	12.96	26.94
HONDURAS	6	4	-27	47	49	+3	7.92	11.15
JAMAICA	6	6	+4	63	42	-34	10.70	6.77
LEeward-WINDWARD IS.	7	2	-69	71	39	-45	9.89	17.83
MEXICO	109	76	-30	720	299	-58	6.63	3.91
NICARAGUA	4	1	-60	59	36	-39	16.52	25.28
PANAMA (INC CANAL ZN)	2	3	+68	27	103	+280	15.15	34.36
TRINIDAD-TOBAGO	3	4	+55	28	75	+173	10.85	19.14
TOTAL	239	220	-8	1,800	1,596	-11	7.52	7.25
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA	21	18	-12	173	226	+31	8.25	12.32
BOLIVIA	2	3	+10	4	54	***	1.83	21.72
BRAZIL	39	63	+60	287	858	+200	7.32	13.69
CHILE	5	1	-78	135	17	-87	24.59	14.57
COLOMBIA	33	38	+14	327	356	+9	9.82	9.36
ECUADOR	20	10	-51	75	136	+83	3.79	14.22
GUYANA	1	1	+37	6	21	+223	7.22	16.99
PARAGUAY	3	2	-39	21	17	-19	7.90	10.51
PERU	13	22	+70	115	138	+20	8.79	6.22
SURINAME	--	1	--	--	18	--	--	20.95
URUGUAY	1	1	-49	7	6	-15	5.66	9.37
VENEZUELA	36	43	+19	513	508	-1	14.10	11.74
TOTAL	175	202	+16	1,662	2,357	+42	9.50	11.65
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG	15	--	--	98	--	--	6.61	--
DENMARK	31	30	-4	140	220	+57	4.48	7.32
FRANCE	55	60	+8	1,041	591	-43	18.93	9.92
GERMANY, FED. REP. OF	33	140	+326	115	466	+305	3.50	3.33
GREECE	3	3	-2	64	47	-27	20.30	15.20

ITALY	56	75	+33	1,024	1,089	+6	18.21	14.54	25	6	361	62
NETHERLANDS	205	305	+49	1,589	2,011	+33	7.75	6.92	102	112	781	653
UNITED KINGDOM	345	20	-94	366	126	-66	1.06	6.38	329	4	337	31
TOTAL EC	729	647	-11	4,340	4,748	+9	5.95	7.34	523	233	2,916	1,517

AUSTRIA	--	--	**	2	14	+782	35.98	28.61	--	--	2	14
CYPRUS	1	1	+43	10	22	+125	14.25	22.41	--	1	1	20
FINLAND	5	--	-100	5	--	-100	1.01	--	5	--	4	--
POLAND	--	3	--	--	126	--	--	38.21	--	3	--	126
PORTUGAL	--	2	-15	47	20	-59	17.94	8.71	2	1	41	7
SPAIN	3	7	-72	283	80	-72	10.51	10.67	13	4	206	13
SWEDEN	27	5	-62	14	10	-29	2.76	5.19	5	2	10	7
SWITZERLAND	--	1	+44	13	24	+89	22.86	29.92	--	6	11	--
TURKEY	--	--	--	--	2	--	--	7.08	--	--	--	--
TOTAL EUROPE	770	664	-14	4,9713	5,044	+7	6.12	7.59	549	244	2,687	1,716

AFRICA:

CANARY ISLANDS	1	--	-40	14	7	-50	20.48	17.08	--	--	8	--
EGYPT	6	1	-80	117	32	-72	18.63	25.79	4	--	57	--
ETHIOPIA	--	3	+801	6	8	+38	21.10	3.24	--	2	--	4
FRENCH IND OCEAN ARS	--	--	--	--	1	--	--	42.53	--	--	--	--
GHANA	--	--	-100	2	--	-100	12.50	--	--	--	--	--
IVORY COAST	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--
KENYA	--	2	-88	44	6	-85	18.97	23.20	--	--	--	--
LIBERIA	--	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
LIBYA	2	9	+311	37	168	+351	17.55	19.26	--	--	--	--
MAURITIUS	--	1	+211	3	7	+158	14.01	11.59	--	--	5	--
MOROCCO	--	1	-56	3	3	-9	3.34	6.83	--	--	--	--
MOZAMBIQUE	--	2	--	-100	19	--	-100	7.78	--	--	--	--
NIGERA	--	--	-48	10	7	-30	22.00	29.60	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA	58	21	-63	435	222	-49	7.49	10.33	15	12	126	84
RWANDA	--	--	-100	1	--	-100	6.29	--	--	1	--	--
SUDAN	--	2	--	+34	34	50	+45	14.34	15.50	--	--	4
TUNISIA	--	2	--	-100	20	--	-100	8.86	--	2	--	--
ZIMBABWE	--	1	+117	9	10	+11	30.62	15.74	--	--	--	--
TOTAL	79	40	-49	754	524	-31	9.54	12.93	22	15	212	97

ASIA:

BAHRAIN	--	--	+53	4	4	-10	14.95	8.73	--	--	--	--
BANGLADESH	4	--	-100	58	--	-100	13.66	--	--	--	--	--
CHINA	--	1	+487	2	12	+400	16.00	13.63	--	1	--	10
MAINLAND	--	2	4+156	36	14	-62	22.49	3.32	1	--	31	--
TAIWAN	11	93	+757	70	190	+172	6.45	2.05	5	--	12	--
HONG KONG	--	--	-100	2	--	-100	24.61	--	--	2	--	--
INDIA	--	--	--	--	3	-26	17.78	24.99	--	--	--	--
INDONESIA	--	--	-47	4	6.9	+114	13.10	6.94	--	--	--	--
IRAN	2	10	+303	33	160	-68	12.28	10.31	40	15	496	159
IRAQ	40	15	-62	496	235	+83	34.58	41.77	1	--	81	13
ISRAEL	4	6	+51	129	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV											
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE									
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL	1982/83 DOL	CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE DOL/KG	1981/82 DOL	1982/83 DOL	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
OTHER VEGETABLES															
JAPAN.....	162	254	+57	590	780	+32	3.65	3.07	94	98	269	337			
JORDAN.....	13	19	+51	141	387	+175	11.16	20.27	1	7	3	268			
KOREA, REPUBLIC OF.....	1	--	-100	5	--	-100	6.07	--	--	--	--	--			
KUWAIT.....	2	2	+4	9	35	+265	4.34	15.18	--	--	--	--			
LEBANON.....	9	5	-48	187	100	-47	20.14	20.52	--	--	--	--			
MALAYSIA.....	--	--	--	--	2	--	--	25.36	--	--	--	--	2		
OMAN.....	--	--	--	--	2	--	--	42.69	--	--	--	--	--	--	
PAKISTAN.....	11	9	-17	25	35	+40	2.34	3.96	--	--	--	--			
PHILIPPINES.....	2	5	+140	31	72	+135	13.87	13.55	--	--	--	4			
QATAR.....	1	--	-13	6	1	-80	10.58	2.45	--	--	--	--			
SAUDI ARABIA.....	54	87	+61	483	1,349	+179	9.01	15.57	16	17	236	301			
SINGAPORE.....	--	--	--	--	3	--	--	11.19	--	--	--	--			
SYRIA.....	3	7	+153	76	244	+224	27.15	34.73	2	1	56	44			
THAILAND.....	15	8	-48	103	91	-11	7.01	11.98	2	1	17	5			
UNITED ARAB EMIRATES	25	5	-82	185	281	+52	7.30	60.35	--	1	--	32			
YEMEN (SANA).....	--	--	--	--	1	--	--	8.56	--	--	--	1			
TOTAL.....	361	531	+47	2,674	4,069	+52	7.42	7.66	159	147	1,916	1,189			
OCEANIA:															
AUSTRALIA.....	14	38	+163	245	147	-40	16.95	3.87	9	15	213	65			
FR PACIFIC ISLANDS.....	1	1	+5	8	16	+93	12.55	22.98	--	--	--	--			
NEW ZEALAND.....	4	4	-10	31	42	+38	7.79	11.97	3	--	20	3			
OTHER PAC ISLS, NEC.	--	--	-100	4	--	-100	9.86	--	--	--	--	--			
TOTAL.....	19	42	+117	288	205	-29	14.81	4.86	11	15	233	70			
WORLD TOTAL.....	1,643	1,700	+3	11,891	13,795	+16	7.24	8.11	820	490	5,040	3,943			
TOTAL VEGETABLES															
NORTH AMERICA:															
BAHAMAS.....	2	3	+21	29	19	-37	13.83	7.26	1	1	9	5			
BARBADOS.....	7	10	+43	31	58	+86	4.37	5.68	--	--	2	7			
BELIZE.....	--	-100	1	--	-100	3.88	--	--	--	--	1	--			
BERMUDA.....	22	--	-99	40	2	-96	1.83	13.55	--	--	1	--			
CANADA.....	320	374	+17	950	878	-8	2.97	2.35	148	46	390	138			
COSTA RICA.....	90	59	-34	167	238	+43	1.86	4.03	1	11	9	32			
DOMINICAN REPUBLIC.....	14	15	+7	239	225	-6	16.90	14.91	2	3	40	45			
EL SALVADOR.....	8	9	+20	79	77	-3	10.02	8.09	--	3	1	33			
FRENCH WEST INDIES.....	--	1	--	--	20	--	--	13.84	--	1	--	11			
GUATEMALA.....	12	28	+137	141	211	+50	12.08	7.62	1	7	9	55			
HAITI.....	5	5	+1	88	142	+62	18.27	29.11	--	6	8				

HONDURAS.....	10	5	-50	99	57	-42	10.01	11.51	2	3	8
JAMAICA.....	45	10	-79	258	69	-73	5.72	7.09	1	1	12
LEeward-WINDWARD IS.	14	2	-84	95	39	-59	6.79	17.83	1	1	2
MEXICO.....	1,642	1,9428	-13	5,260	4,841	-8	3.20	3.39	350	12	732
NETHERLANDS ANTILLES	--	3	--	--	4	--	1.23	--	--	--	75
NICARAGUA.....	9	2	-77	145	52	-64	16.99	26.99	--	--	--
PANAMA INC CANAL ZN)	2	16	+606	56	122	+120	23.79	7.43	1	14	12
TRINIDAD-TOBAGO.....	8	22	+167	38	119	+214	4.56	5.35	--	16	11
TOTAL.....	2,9209	1,993	-10	7,715	7,172	-7	3.49	3.60	506	117	507

EUROPE:

EC:

BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	59	***	1	126	**	27.50	2.16	--	--	1
DENMARK.....	116	59	-49	542	282	-48	4.67	4.76	72	32	158
FRANCE.....	518	944	+82	1,649	1,928	+17	3.18	2.04	449	111	802
GERMANY-FED-REF-OF..	561	924	+65	428	920	+115	1.76	1.00	60	144	92
GREECE.....	12	16	+29	177	135	-24	14.27	8.45	6	3	310
ITALY.....	1,118	1,231	+10	2,016	2,018	--	1.80	1.64	43	111	22
NETHERLANDS.....	777	1,271	+64	2,940	3,599	+22	3.78	2.83	247	639	640
UNITED KINGDOM.....	1,878	2,251	+20	1,578	2,159	+37	.84	.96	1,282	652	1,547
TOTAL EC.....	4,980	6,754	+36	9,332	11,169	+20	1.87	1.65	2,157	3,031	4,9704

AUSTRIA.....	--	--	-3	18	14	-25	36.89	28.61	--	--	14
CYPRUS.....	5	1	-80	37	22	-41	7.54	22.41	--	1	20
FINLAND.....	7	11	+68	6	9	+40	.95	.80	5	2	4
HUNGARY.....	3	--	-100	19	--	-100	6.01	--	--	3	--
POLAND.....	--	3	--	--	126	--	38.21	--	3	126	10
PORTUGAL.....	4	15	+272	49	39	-19	11.77	2.56	2	1	41
SOVIET UNION.....	4	--	-100	132	--	-100	32.42	--	4	132	--
SPAIN.....	63	129	+105	454	137	-70	7.24	1.07	28	24	322
SWEDEN.....	10	84	+704	39	89	+130	3.75	1.07	10	78	35
SWITZERLAND.....	1	97	***	13	799	***	22.86	8.24	--	6	11
TURKEY.....	--	1	--	--	5	--	3.39	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	1	--	-100	20	--	-100	13.03	--	1	20	--
TOTAL EUROPE.....	5,079	7,096	+40	10,117	12,410	+23	1.99	1.75	2,208	3,141	5,217

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	CHANGE
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	00L/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	00L/KG
AFRICA:												
CAMEROON	--	--	--	--	1	--	--	1	--	--	--	--
CANARY ISLANDS	1	--	-40	14	7	-50	20•48	17•08	--	--	8	--
EGYPT	26	--	-93	356	46	-87	13•94	24•47	4	--	57	--
ETHIOPIA	--	3	+801	6	8	+38	21•10	3•24	--	2	--	4
FRENCH IND OCEAN ARS	--	--	--	--	1	--	--	42•53	--	--	--	--
GAMBIA	--	--	+324	3	2	-26	37•03	6•42	--	--	3	--
GHANA	--	--	-100	2	--	-100	12•50	--	--	--	--	--
IVORY COAST	3	--	-98	10	2	-79	3•09	35•12	--	--	--	--
KENYA	5	5	+105	44	50	+13	18•97	10•46	--	--	--	--
LIBERIA	5	1	-79	4	4	+5	8•80	3•99	--	--	--	--
LIBYA	22	31	+43	320	873	+173	14•84	28•28	--	6	--	73
MAURITIUS	--	1	+91	9	7	-26	30•04	11•59	--	--	5	--
MOROCCO	5	3	-27	21	15	-30	4•50	4•29	--	--	--	--
MOZAMBIQUE	2	--	-100	19	--	-100	7•78	--	--	--	--	--
NIGER	20	--	-100	28	--	-100	1•42	--	--	--	--	--
NIGERIA	36	6	-84	42	15	-65	1•18	2•70	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA	209	69	-67	775	406	-48	3•71	5•89	49	20	182	158
RWANDA	--	--	-100	1	--	-100	6•29	--	--	1	--	--
SUDAN	4	5	+39	60	76	+27	15•95	14•62	--	1	--	8
TANZANIA	--	131	--	--	164	--	--	1•25	--	131	--	164
TUNISIA	2	--	-100	20	--	-100	8•86	--	2	--	20	--
UGANDA	--	3	--	--	12	--	--	4•29	--	--	--	--
UPPER VOLTA	--	1	--	--	2	--	--	1•74	--	--	--	--
ZAMBIA	--	--	--	--	1	--	--	24•44	--	--	--	--
ZIMBABWE	--	1	+107	9	10	+3	31•81	15•74	--	--	--	--
TOTAL	337	261	-23	1,744	1,700	-3	5•17	6•51	55	161	271	412
ASIA:												
BAHRAIN	5	--	-91	7	4	-45	1•38	8•73	--	--	--	--
BANGLADESH	4	--	-100	69	--	-100	15•35	--	--	--	--	--
CHINA	--	--	--	--	12	+400	16•00	13•63	--	1	--	10
MAINLAND	--	130	50	-61	107	236	+121	8•82	4•73	1	--	31
TAIWAN	28	100	+254	242	232	-4	8•53	2•31	--	6	10	34
HONG KONG	--	--	-100	2	--	-100	24•61	--	--	2	--	--
INDIA	--	--	--	-47	4	3	-26	17•78	24•99	--	--	--
INDONESIA	--	--	--	--	--	622	+435	16•01	12•94	--	--	--
IRAN	7	48	+562	116	425	-14	12•28	2•72	40	156	496	424
IRAQ	40	156	+286	996	455	+161	5•58	1•91	11	18	118	91
ISRAEL	31	238	+660	174	3,760	+54	6,507	+73	2•56	520	732	2,605
JAPAN	1,471	2,268	+54	--	196	+211	604	+208	7•92	8	13	287
JORDAN	25	77	+211	--	--	--	--	--	1•15	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF	1	10	***	5	12	+149	6•07	--	--	--	--	--

KUWAIT.....	10	22	*126	24	52	*120	2*43	2*37	6	3
LEBANON.....	14	19	*40	223	187	-16	16*35	9*78	14	87
MALAYSIA.....	--	--	--	--	2	--	25*36	--	--	2
OMAN.....	--	--	--	--	2	--	42*69	--	--	--
PAKISTAN.....	24	36	*51	94	98	*4	3*90	2*69	4	34
PHILIPPINES	26	49	*91	470	656	*40	18*27	13*35	1	3
QATAR.....	1	14	***	6	6	-5	10*87	*45	--	--
Saudi ARABIA.....	86	184	*114	740	1,647	*123	8*60	8*93	16	39
SINGAPORE.....	2	--	-76	2	5	*136	1*14	10*99	--	--
SYRIA.....	83	21	-75	338	310	-8	4*07	14*69	22	5
THAILAND.....	24	26	*6	194	190	-2	7*98	7*36	2	117
UNITED ARAB EMIRATES	60	26	-56	225	349	*55	3*76	13*19	6	5
YEMEN (SANAA).....	--	2	***	4	33	*699	30*10	13*25	--	32
TOTAL.....	2,073	3,9350	*62	7,9501	12,648	*69	3*62	3*78	639	998
OCEANIA:										4,119
AUSTRALIA.....	502	336	-33	918	567	-38	1*83	1*69	116	139
FR PACIFIC ISLANDS.....	2	6	*175	13	27	*110	6*17	4*70	--	378
NEW ZEALAND.....	77	242	*214	172	378	*121	2*23	1*56	3	1
OTHER PAC ISLS, NEC.	3	3	-12	21	5	-74	7*08	2*07	--	21
TOTAL.....	584	586	--	1,9122	977	-13	1*92	1*67	119	140
WORLD TOTAL.....	10,870	13,9841	*27	31,9413	39,199	*25	2*89	2*83	3*630	4,640
FLOWER SEEDS										10,935
NORTH AMERICA:										11,285
BAHAMAS.....	--	--	--	--	4	--	--	93*33	--	--
BARBADOS.....	--	--	--	--	1	--	8*15	--	--	--
BERMUDA.....	1	--	-100	3	--	-100	4*41	--	--	--
CANADA.....	61	73	*19	314	299	-5	5*17	4*12	13	80
EL SALVADOR.....	--	1	*165	1	3	*166	4*40	4*40	--	1
GUATEMALA.....	--	--	-100	1	--	-100	17*00	--	--	--
JAMAICA.....	--	--	--	--	2	--	9*56	--	--	--
MEXICO.....	12	4	-70	230	54	-77	19*46	15*21	2	36
NICARAGUA.....	--	--	-100	4	--	-100	173*91	--	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	--	--	--	--	1	--	--	5*01	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	1	--	--	4	--	--	4*41	--	--
TOTAL.....	74	78	*6	553	368	-34	7*52	4*70	15	10
SOUTH AMERICA:										59
ARGENTINA.....	3	1	-71	10	10	*3	3*89	13*95	1	4
CHILE.....	--	1	*523	4	18	*299	24*49	15*68	--	6
COLOMBIA.....	4	--	-100	16	--	-100	4*41	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	--	--	2	--	--	9*28	--	--
GUYANA.....	1	--	-100	3	--	-100	5*52	--	--	--
PERU.....	1	1	-27	34	24	-30	23*39	22*60	--	2
TOTAL.....	8	3	-63	67	53	-21	8*06	17*32	1	6

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV			NOV		
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL
EUROPE:						
EC:						
BELGIUM-LUXEMBOURG	--	--	+472	3	8	+169
DENMARK	6	17	+179	83	177	+112
FRANCE	25	29	+18	465	457	-2
GERMANY-FED.REP.O.F.	26	30	+16	307	333	+9
ITALY	--	--	--	--	3	--
NETHERLANDS	15	20	+30	221	235	+6
UNITED KINGDOM	18	33	+85	268	326	+22
TOTAL EC	90	130	+44	1,946	1,539	+14
				14.97	11.88	
				23	17	
					330	401
FINLAND						
HUNGARY	1	--	-100	5	--	-100
NORWAY	--	--	--	--	4	--
SPAIN	--	--	-53	11	5	-59
SWEDEN	6	6	-9	89	89	--
SWITZERLAND	1	5	+316	40	40	+1
TOTAL EUROPE	99	141	+42	1,949	1,681	+13
				15.10	11.93	
				24	19	
					346	435
AFRICA:						
REP SOUTH AFRICA	6	3	-53	100	44	-56
TOTAL	6	3	-53	100	44	-56
				16.74	15.67	
				1	1	
					1	39
					1	12
ASIA:						
BAHRAIN	--	1	--	--	11	--
BANGLADESH	--	--	-100	1	--	-100
CHINA	--	--	--	--	143.75	--
TAIWAN	--	--	+657	1	2	+77
HONG KONG	--	--	-100	1	--	-100
JAPAN	8	5	-41	144	101	-30
KOREA REPUBLIC OF	--	--	--	--	1	--
KUWAIT	--	--	-100	1	--	-100
SAUDI ARABIA	1	2	+258	21	37	+73
THAILAND	--	--	--	--	13	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	1	--	-100
TOTAL	9	8	-8	170	167	-2
				18.63	19.93	
				2	3	
					22	62
OCEANIA:						
AUSTRALIA	3	8	+205	59	158	+170
FR PACIFIC ISLANDS	--	--	--	1	--	--

NEW ZEALAND.....	1	6	+322	16	78	+393	11.94	13.94	---	1	---	15
TOTAL.....	4	14	+244	74	237	+218	18.69	17.30	---	4	15	91
WORLD TOTAL.....	200	247	+24	2,9459	2,549	+4	12.30	10.32	43	37	546	665

CORN, EXCEPT SWEET

NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	8	--	-100	11	--	-100	1.31	--	3.69	--	8	--
BELIZE.....	--	1	--	--	1	--	*80	--	--	--	11	--
BERMUDA.....	--	--	--	97	-84	124	-84	1.30	1.27	418	--	521
CANADA.....	607	--	--	798	9	--	-100	*46	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	19	--	-100	11	+86	35	--	55	5.96	4.98	--	--
GUATEMALA.....	6	--	--	16	--	--	-100	1.43	--	--	--	--
HAITI.....	11	--	-100	3	--	2	--	-100	*54	--	--	--
JAMAICA.....	3	--	--	100	2	--	-100	16	--	--	--	--
LEEWARD-WINGWARD IS.	55	--	-100	100	118	75	159	*113	1.37	1.33	35	--
MEXICO.....	55	--	--	119	+118	6	--	-100	6.22	--	--	1
NETHERLANDS ANTILLES	1	--	-100	142	***	116	185	*60	22.57	1.30	--	--
NICARAGUA.....	5	--	52	-62	162	77	-52	1.19	1.49	--	--	--
PANAMA(CN CANAL ZN)	136	--	1	--	--	2	--	--	2.04	--	1	--
TRINIDAD-TOEAGO.....	--											2
TOTAL.....	906	424	-53	1,9235	604	-51	1.36	1.43	462	1	542	2

SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	85	9	-89	176	30	-83	2.07	3.21	--	2	--	3
BOLIVIA.....	15	--	-100	22	--	-100	1.47	--	15	--	22	--
BRAZIL.....	6	--	-100	22	--	-100	3.51	--	6	--	22	--
CHILE.....	706	219	-69	1,179	349	-70	1.67	1.59	--	1	--	1
COLOMBIA.....	--	2	--	24	4	--	85	--	1.65	--	2	--
ECUADOR.....	113	--	-100	194	--	-100	1.71	--	24.27	--	--	--
PERU.....	--	--	--	--	12	--	--	7.86	--	--	--	--
VENEZUELA.....	--	1	--	--	5	--	--	7.86	--	--	--	--
TOTAL.....	926	232	-75	1,9617	400	-75	1.75	1.73	22	5	45	6

EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG.....	146	--	-100	168	--	-100	1.15	--	146	--	168	--
DENMARK.....	--	*64	1	93	2.45	2.88	--	--	1	--	1	--
FRANCE.....	187	586	+213	215	2,455	***	1.15	4.19	187	292	215	398
GERMANY-FED.REP.OF.....	--	20	--	--	44	--	2.27	--	--	--	--	--
ITALY.....	102	1,865	***	214	2,582	***	2.09	1.38	102	887	214	1,346
NETHERLANDS.....	387	7	-98	676	11	-98	1.75	1.54	228	--	443	--
UNITED KINGDOM.....	--	2	--	--	5	--	3.03	--	--	1	--	3
TOTAL EC.....	824	2,481	+201	1,9273	5,099	+3,00	1.55	2.06	665	1,180	1,040	1,748

FINLAND.....

MALTA-GOZO.....

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-NOV		NOV		QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1981/82 DOL	1,000 DOL	1981/82 DOL	1,000 DOL	1981/82 MT	1,000 DOL	1981/82 MT	1,000 DOL
CORN, EXCEPT SWEET												
PORTUGAL.....	18	419	-100 +70	35	-100 +55	2,01	--	--	207	419	--	--
SPAIN.....	247	1	-88	387	601	1,43	--	--	--	336	601	--
SWEDEN.....	10			10	4	-63	.98	3,11	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	2	--	--	1	--	--	54	--	2	--	1
TOTAL, EUROPE.....	1,098	2,904	+164	1,706	5,706	+234	1,55	1,97	871	1,601	1,376	2,351
AFRICA:												
REP. SOUTH AFRICA.....	2	13	+437	10	39	+295	4,06	2,98	--	--	--	--
TOTAL.....	2	13	+437	10	39	+295	4,06	2,98	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA	410	456	+11	693	1,063	+53	1,69	2,33	323	452	516	1,039
JAPAN.....	--	--	--	--	2	--	4,41	--	--	--	--	2
JORDAN.....	--	--	--	--	1	--	2,48	--	--	--	--	--
QATAR.....	--	1,381	100	-93	517	56	-89	.37	.55	27	--	--
SAUDI ARABIA.....	1,381	100	-93	--	--	74	--	--	1,15	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	65	--	--	1,210	1,196	-1	.68	1,92	349	452	534
TOTAL.....	1,790	622	-65	--	--	--	--	--	--	--	--	1,041
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	--	16	--	--	36	--	--	2,30	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	13	--	--	49	--	--	3,70	--	--	--	--
TOTAL.....	--	29	--	--	85	--	--	2,94	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	4,9723	4,224	-11	5,779	8,030	+39	1,22	1,90	1,704	2,059	2,498	3,400
GRAIN SORGHUM												
NORTH AMERICA:												
BARBADOS.....	--	1	--	--	1	--	--	1,22	--	--	--	--
BELIZE.....	9	--	-100	12	--	-100	1,31	--	9	--	12	--
CANADA.....	88	118	+35	16	20	+27	*18	*17	38	--	9	--
COSTA RICA.....	11	385	+**	9	421	*+*	.77	1,09	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	69	6	-93	92	21	-77	1,05	3,45	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	3	--	-100	2	--	-100	.75	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	69	79	+14	55	49	-11	*80	*63	--	9	--	8
HAITI.....	41	--	-100	56	--	-100	1,37	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	34	65	+93	27	82	+201	*81	1,26	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	6	--	-100	4	--	-100	.63	--	6	--	3	--
MEXICO.....	1,0739	1,0226	-29	873	1,047	+20	.50	.85	196	238	126	207

NETHERLANDS ANTILLES	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NICARAGUA.....	117	125	+7	108	165	+53	1.26	--	--
PANAMACINC CANAL ZN)	145	84	-42	169	132	-22	1.32	1.17	1.58
TOTAL.....	2,351	2,089	-11	1,424	1,940	+36	61	93	248
SOUTH AMERICA:									
ARGENTINA.....	52	37	-28	114	133	+17	2.20	3.56	4
BOLIVIA.....	17	--	-100	11	--	-100	.66	--	9
BRAZIL.....	--	2	+476	3	2	-32	8.30	.98	--
CHILE.....	24	--	-100	18	--	-100	.78	--	--
COLOMBIA.....	44	404	+816	90	379	+322	2.04	.94	--
ECUADOR.....	40	--	-100	36	--	-100	.89	--	--
FRENCH GUIANA.....	1	--	-100	1	--	-100	1.42	--	10
PERU.....	40	--	-99	53	6	-90	1.34	24.30	--
URUGUAY.....	76	13	-83	58	21	-64	.76	1.62	--
VENEZUELA.....	2,245	1,891	-16	1,862	1,659	-11	.83	.88	--
TOTAL.....	2,539	2,347	-8	2,247	2,199	-2	.89	.94	14
EUROPE:									
EC:									
GREECE.....	120	--	-100	55	--	-100	.46	--	--
ITALY.....	--	133	--	--	87	--	.65	--	100
TOTAL EC.....	120	133	+11	55	87	+56	.65	--	100
SPAIN.....	7	--	-100	2	--	-100	.32	--	7
TOTAL EUROPE.....	127	133	+5	58	87	+50	.46	.65	7
AFRICA:									
KENYA.....	--	10	--	--	20	--	2.00	--	10
MOROCCO.....	27	--	-100	28	--	-100	1.02	--	--
REP SOUTH AFRICA	63	200	+218	55	94	+70	.88	.47	--
TOTAL.....	90	210	+133	83	114	+37	.92	.54	--
ASIA:									
CHINA									
JAPAN.....	196	587	+199	153	525	+242	.78	.89	316
PHILIPPINES.....	23	10	-56	22	9	-59	.96	.88	94
THAILAND	--	1	+178	1	3	+197	2.45	2.61	8
TOTAL.....	219	598	+173	176	536	+205	.80	.90	317
OCEANIA:									
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	5,326	5,378	+1	3,988	4,876	+22	.75	.91	405

EC:

EUROPE:

AFRICA:

ASIA:

OCEANIA:

WORLD TOTAL:

EC:

AFRICA:

ASIA:

OCEANIA:

WORLD TOTAL:

-CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

SOURCE

NORTH AMERICA:

FOOTNOTES

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82		1982/83		1981/82		1982/83	
	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
SOYBEAN SEED								
BAHAMAS.....	2	--	-100	1	--	-100	.49	--
CANADA.....	910	615	-32	266	168	-37	.29	.27
GUATEMALA.....	--	51	--	--	33	--	.64	--
HAITI.....	--	19	--	--	12	--	.61	--
MEXICO.....	1,882	246	-87	1,136	110	-90	.60	.45
TOTAL.....	2,794	930	-67	1,402	322	-77	.50	.35
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	34	2	-96	27	4	-86	.80	.51
ECUADOR.....	--	2	--	--	4	--	--	--
PERU.....	--	19	--	--	13	--	--	--
TOTAL.....	34	23	-32	27	21	-24	.80	.90
EUROPE:								
EC:	--	27	**	1	12	**	10.50	.43
NETHERLANDS.....	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	27	**	1	12	**	10.50	.43
TOTAL EUROPE.....	--	27	**	1	12	**	10.50	.43
AFRICA:								
EGYPT.....	--	--	--	--	6	--	--	--
KENYA.....	--	28	--	--	17	--	.61	--
MALAYSIA REPUBLIC.....	66	4	-94	32	2	-94	.49	.48
REP SOUTH AFRICA.....	4	--	-100	2	--	-100	.49	--
ZAIRE.....	--	1	--	--	1	--	--	--
TOTAL.....	71	33	-53	34	26	-24	.49	.79
ASIA:								
CHINA	--	--	--	--	2	--	13.25	--
IRAQ.....	--	9	-98	217	6	-97	.48	.62
JAPAN.....	448	657	--	--	335	--	.51	--
KOREA, REPUBLIC OF.....	--	--	-100	25	--	-100	4.91	--
PAKISTAN.....	5	--	--	--	1	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	1	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	33	16	-50	17	5	-69	.51	.31
TOTAL.....	486	684	+41	258	349	+35	.53	.51

OTHER SEEUS
NORTH AMERICA:

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN:

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV 1981/82, 1982/83 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82		1982/83	CHANGE	1981/82		1982/83	1981/82		1982/83	1981/82	
	MT	MT	PCT	MT	000 DOL	000 DOL	PCT	MT	MT	000 DOL	000 DOL	1,000 DOL
OTHER SEEDS												
BAHAMAS.....	--	3	***	1	14	***	64.64	5.24	--	1	--	4
BARBADOS.....	--	2	+754	2	12	+401	12.82	7.52	--	--	--	--
BELIZE.....	--	8	--	--	10	--	--	1.27	--	--	--	--
BERMUDA.....	1	--	-100	10	--	-100	16.93	--	--	--	--	--
CANADA.....	4,300	4,361	+1	1,027	1,057	+3	*24	4.56	631	1,505	136	363
COSTA RICA.....	14	7	-67	64	73	+14	4.56	9.78	2	--	26	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	5	2	-63	54	52	-4	11.28	29.58	1	1	2	22
EL SALVADOR.....	--	--	--	--	1	--	--	2.15	--	--	--	1
FRENCH WEST INDIES.....	6	--	-95	24	2	-91	3.92	7.30	2	--	5	--
GUATEMALA.....	3	28	+711	40	25	-36	11.58	*92	--	2	2	2
HAITI.....	16	2	-85	29	57	+99	1.76	23.42	--	1	2	--
HONDURAS.....	--	1	+378	4	20	+400	15.04	15.73	--	--	--	--
JAMAICA.....	6	1	-82	20	9	-56	3.54	8.79	2	--	4	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	1	-60	12	5	-61	9.03	8.86	--	--	2	1
MEXICO.....	1,173	182	-85	1,021	328	-68	*87	1.81	335	6	132	13
NETHERLANDS ANTILLES.....	--	3	***	1	9	+594	9.27	3.17	--	--	5	--
NICARAGUA.....	--	8	+770	8	78	+865	8.65	9.60	--	--	1	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	38	1	-96	58	20	-66	1.52	13.22	1	1	3	1
TRINIDAD-TOEAGO.....	3	1	-48	20	25	+25	7.94	18.93	--	--	14	--
TOTAL.....	5,568	4,611	-17	2,395	1,797	-25	*43	*39	976	1,517	313	428
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	6	40	+606	27	23	-12	4.71	*58	--	--	--	6
BOLIVIA.....	--	--	-100	6	--	-100	11.55	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	9	7	-18	52	53	+2	6.01	7.49	5	4	43	5
CHILE.....	13	2	-84	68	11	-84	5.27	5.31	9	1	46	6
COLOMBIA.....	20	33	+66	65	102	+58	3.24	3.07	--	12	30	--
ECUADOR.....	4	6	+33	6	59	+901	1.40	10.54	--	1	10	--
FRENCH GUIANA.....	--	--	--	--	1	--	--	11.1.63	--	--	1	--
GUYANA.....	7	--	-98	47	1	-97	7.05	9.22	1	--	36	--
PERU.....	2	--	-85	9	3	-71	4.13	8.04	2	--	3	--
SURINAME.....	1	--	-100	4	--	-100	5.92	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	3	--	-100	6	--	-100	2.19	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	177	113	-37	88	247	+180	.50	2.19	40	20	14	15
TOTAL.....	241	201	-17	376	499	+33	1.56	2.48	57	37	142	73
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG.....	72	231	+222	13	44	+230	*19	*19	17	18	3	8
DENMARK.....	24	105	+340	208	168	-19	8.71	1.60	18	72	7	137
FRANCE.....	265	215	-19	205	170	-17	.77	.79	1	34	7	64

GERMANY, FED. REP. OF..	1,058	1,213	+15	342	223	-35	*18	379	576	188	103
GREECE..	1	--	-100	9	--	-100	16*45	--	--	--	--
IRELAND..	--	365	--	--	55	--	*15	--	--	18	--
ITALY..	245	22	-91	544	87	-84	2*22	3*88	205	22	2
NETHERLANDS..	1,591	4,701	+195	704	1,182	+68	*44	*25	1,290	4,229	71
UNITED KINGDOM..	1,234	1,768	+43	273	445	+63	.22	*25	347	877	56
TOTAL EC..	4,489	8,619	+92	2,298	2,374	+3	.51	*28	2,258	5,845	1,040
											1,412

CYPRUS..	--	--	-60	6	9	*48	12*82	47*46	--	--	--
HUNGARY..	--	--	-100	9	--	-100	94*16	--	--	--	--
NORWAY..	--	8	--	--	1	--	--	*15	--	--	--
PORTUGAL..	--	--	+300	5	1	-77	146*48	8*55	--	--	--
SPAIN..	112	4	-96	66	23	-64	*58	5*47	111	--	5
SWEDEN..	170	91	-47	62	21	-66	*37	*23	47	18	1
SWITZERLAND..	14	53	+277	141	124	-13	10*11	2*34	--	--	8
TOTAL EUROPE..	4,785	8,775	+83	2,587	2,554	-1	*54	*29	2,417	5,864	1,125
											1,422

AFRICA:											
ALGERIA..	33	--	-100	9	--	-100	*28	--	33	--	9
CONGO (BRAZZAVILLE)..	--	--	--	--	1	--	--	118*60	--	--	--
EGYPT..	--	--	-84	4	1	-67	44*78	88*67	--	--	4
ETHIOPIA..	--	--	--	--	14	--	--	119*02	--	--	--
LIBERIA..	--	1	--	--	3	--	--	5*78	--	--	--
LIBYA..	--	--	-100	247	--	-100	19*92	--	--	12	247
MALAGASY REPUBLIC..	--	--	-100	14	--	-100	70*50	--	--	--	--
MURITANIA..	--	--	-100	1	--	-100	11*05	--	--	--	--
MURITIUS..	--	--	--	--	3	--	--	14*30	--	--	--
NIGERIA..	1	1	-8	1	4	*492	1*20	7*74	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA..	4	51	***	26	118	+363	5*98	2*33	--	--	--
SEYCHELLES..	--	--	-100	1	--	-100	4*44	--	--	--	--
SOMALIA..	--	--	-100	1	--	-100	14*97	--	--	1	--
SUDAN..	--	--	--	--	2	--	--	15*54	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC..	--	--	-100	2	--	-100	4*24	--	--	2	--
ZAIRE..	--	--	--	--	1	--	--	10*32	--	--	1
ZIMBABWE..	--	--	-100	1	--	-100	94*70	--	--	--	--
TOTAL..	51	52	+3	306	147	-52	6*00	2*80	46	--	263
											1

ASIA:											
BAHRAIN..	4	--	-100	110	--	-100	31*06	--	--	--	--
BANGLADESH..	5	--	-100	46	--	-100	9*26	--	--	--	--
CHINA	5	--	-92	155	1	-100	31*00	1*50	5	--	155
MAINLAND..	61	73	+20	38	28	-26	*63	*39	55	37	13
TAIWAN..	25	4	-82	33	10	-68	1*31	2*34	--	--	--
HONG KONG..	--	--	--	--	1	--	--	5*27	--	--	--
INDIA..	1	20	***	16	17	*10	31*39	*85	--	--	5
ISRAEL..	258	2,893	***	229	775	+238	*89	*27	113	2,470	423
JAPAN..	--	--	+39	5	3	-29	22*88	11*73	--	1	--
JORDAN..	--	--	--	--	1	--	--	5*97	--	--	1
KOREA, REPUBLIC OF..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, NOV AND JUL-NOV, 1982/83, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1981/82 MT	1,000 DOL	1982/83 MT	1,000 DOL
OTHER SEEDS								
KUWAIT.....	---	---	+270	4	2	-37	152.26	26.06
MALAYSIA.....	---	18	--	3	--	--	18	--
OMAN.....	---	---	--	4	--	24.92	--	3
PAKISTAN.....	1	3	+414	2	10	+434	3.16	2
PHILIPPINES.....	1	--	-65	21	4	-80	15.13	--
QATAR.....	---	---	--	--	1	--	23.96	--
SAUDI ARABIA.....	---	5,709	***	3	2,769	***	30.01	43
SINGAPORE.....	---	27	--	190	--	--	7.00	2
SYRIA.....	4	--	--	24	--	--	5.44	10
THAILAND.....	2	182	***	9	44	+405	5.04	--
UNITED ARAB EMIRATES	1	--	-68	5	7	+28	3.85	6
YEMEN (SANAA).....	4	--	--	33	--	--	8.91	--
TOTAL.....	364	8,940	***	675	3,928	+482	1.86	.44
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	6	3	-50	66	89	+33	12.02	31.92
NEW ZEALAND.....	1	1	-39	23	--	16.22	26.49	4
OTHER PAC ISLS, NEC.	---	---	--	3	--	5.20	--	3
TOTAL.....	7	4	-41	89	114	+28	12.87	27.67
WORLD TOTAL.....	11,016	22,585	+105	6,428	9,039	+41	.58	.40
							3,673	9,965
							2,090	2,452

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. *** INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.

-- DENOTES NONE, NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.

NOVEMBER 1982 SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C. 20250

OFFICIAL BUSINESS
PENALTY FOR PRIVATE USE. \$300

FIRST-CLASS MAIL
POSTAGE & FEES PAID
USDA-FAS
WASHINGTON, D.C.
PERMIT No. G-262

If your address should be changed _____ PRINT
OR TYPE the new address, including ZIP CODE and
return the whole sheet and/or envelope to:

FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5918 So.
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250